معوة الحق كتاب شهري يصدر عن رابطة العالم الاسلامي

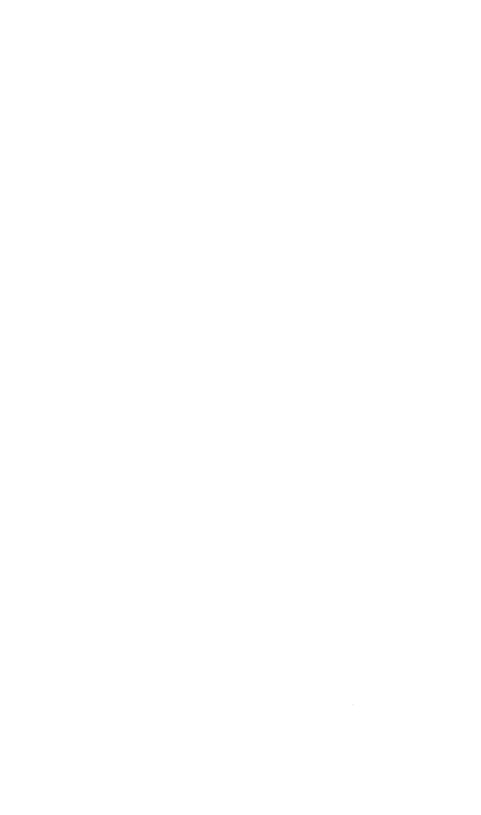
التنمية والبيئة دراسة مقارنة

بقلم :

دكتور شوقي أحمد دنيا

قسم الاقتصاد الإسلامي جامعة أم القرى ــ مكة المكرمة

السنة الثالثة عشرة جمادم الإولم ١٤١٤ هـ _ العدد ITV



بسماللهالحمن المميم

- 7۷- د. شوقي دنيا، دور الدولة في التنمية الاقتصادية من منظور إسلامي، بحث مقدم لندوة التنمية الاقتصادية من منظور إسلامي، عهان، مؤسسة آل البيت ١٤١١.
- ٦٨- د. يـوسف القـرضاوي، فقـه الـزكـاة، بيروت: مؤسسة الرسالة.
- WLipton M. Why Poor People stay Poor? Lon- -79 don: Temple smith, 1977.
 - ٠٧- الكاساني، بدائع الصنائع، نشر زكريا يوسف. القاهرة.
 - ٧١- الشريف الرضي، نهج البلاغة، بيروت: دار المعرفة.
- ٧٧- ن. شارما ود. روي، ادارة غابات العالم، مجلة التمويل والتنمية، يونيه ١٩٩٢م.
- ٧٧-ك. كليفر وغ. شرايبر، السكان والزراعة والبيئة في افريقيا، عجلة التمويل والتنمية، يونيه ١٩٩٢م.
- ٧٤- الصاوي، حاشية الصاوي على الشرح الصغير، مكتبة الحلبي.
 - ٧٥- محمد باقر الصدر، اقتصادنا، بيروت: دار الفكر.
- WRubin S. I. & Graham T. R., Environment and-Yl Trade, N. Iersey, Allaheld Osman & Co. Pulishers, 1982.
- ٧٧- بيتر يمونين، السياسات التجارية والبيئة، مجلـة التمويل والتنمية، يونيه ١٩٩٢م.
 - ٧٨ ابن ماجه، سنن ابن ماجه.
- ٧٩- النووي، صحيح مسلم بشرح النووي، القاهرة، المطبعة

بسماللهالحمن المميم

- العربي .
- ٤ الغزالي، احياء علوم الدين، بيروت: دار المعرفة.
- ٤١ د. محمد صابر، البيئة الطبيعية كهادة دراسية، حلقة
 (الإنسان البيئة التنمية) القاهرة: الهيئة العامة للمكتبات.
- ٤٢ جون راندال، تكوين العقل الحديث، ترجمة د. جورج طعمة، بيروت: دار الثقافة.
- ٤٣ د. شوقي دنيا، الإسلام والتنمية الاقتصادية، القاهرة: دار الفكر العربي.
- 23- د. فاروق الدسوقي، استخلاف الإنسان في الأرض، بيروت: المكتب الإسلامي.
- ٤٥ ج سـوليفـان، العلم في مـواجهـة الماديـة، تـرجمة د. عماد خليل، بيروت: مؤسسة الرسالة.
- ٤٦ جون د. شيلينخ، تأملات في الديون والبيئة، مجلة التمويل والتنمية، يونيه ٩٩٢.
- ٤٧ مورلاييه، صناعة الجوع، ترجمة أحمد احسان، عالم المعرفة (٦٤).
- ٤٨- تـوينيى، مختصر التـاريخ، تـرجمة فـؤاد شبل، لجنـة التأليف والترجمة.
- 9 ع د. محمد عمر شيرا، نحو نظام قعدي عادل، ترجمة سيد عساكر، المعهد العالمي للفكر الإسلامي.
- Senec I.I. & Toussing M. K. Environmental Eco--0 nomics, Englewood Cliffs, N. Iersey, 1979.
- Todaro M. P. The Theory of Economic Develop- 0 \

بسماللهالحمن المميم

es, London: Edward Arnold Ltd, 1982.

- ١٤ د. محمد عوض الله، الإنسان والشروات المعدنية، عالم المعرفة (٣٣).
- 10- د. أحمد اسلام، التلوث مشكلة العصر، عالم المعرفة (١٥٢).
 - ١٦- أبوحيان النوصيري، البحر المحيط، بيروت: دار المعرفة.
 - ١٧ الرازي، التفسير الكبير، طهران: دار الكتب العلمية.
- 1۸- ابن عاشور، تفسير التحرير والتنوير، تونس: الدار التونسة.
 - ١٩ البقاعي، نظم الدرر، دار المعارف العثمانية. الهند.
- ٠٠- النحاس. معاني القرآن، نشر جامعة أم القرى. مكة المكرمة.
- ٢١ فرانكلين برل، الجوع أقصر طريق إلى يوم القيامة، ترجمة حسنى عايش، بيروت: دار القلم.
- ٢٢ موريس غورنيبة، العالم الثالث، ثلاثة أرباع العالم، ترجمة سليم قلسور، بيروت: المؤسسة العربية للنشر.
 - ٧٣- د. شوقي دنيا، تمويل التنمية، بيروت: مؤسسة الرسالة.
- ٢٤- د. حسن نجم وآخــرون، الإنسان والبيئة، الكـويت: دار البحوث العلمية.
- ٢٥ رينيـه دوبـو، إنسـانيـة الإنسـان، تــرجمة د. مثيل صبحي
 الطويل، بيروت، مؤسسة الرسالة.
- ٢٦- كافين رايلي، الغرب والعالم، ترجمة د. عبدالوهاب

خطة البحث

مقدمة

ا- مصطلحات ومفاهيم :

- ١ / ١ البيئة .
- ١/ ٢- النظام البيئي .
- ١/ ٣- الاعتداء على البيئة والافساد في الأرض.
 - ١/ ٤ الاسراف.

٦– علاقة الانسان بالبيئة :

- ١/٢ علاقة غير المسلم بالبيئة .
 - ٢/ ٢- علاقة المسلم بالبيئة .

٣– جوانب الاعتداء على البيئة والافساد في الأرض:

- ٣/ ١ التلوث .
- ٣/ ٢ الاستنزاف .
 - ٣/ ٣- التعطيل .

ح − عوامل الاعتداء على البيئة مع التركيز القوي على العامل الاقتصادي :

- ٤/ ١ العامل العقدي والثقافي .
- ٤/ ٢- العامل الفكري والتكنولوجي.
 - ٤/ ٣- العامل الاقتصادي.

0— آثار الاعتداء على البيئة والإفساد في الأرض:

- ٥/ ١ الآثار الاقتصادية .
- ٥/ ٢- الآثار غير الاقتصادية .

es, London: Edward Arnold Ltd, 1982.

- ١٤ د. محمد عوض الله، الإنسان والشروات المعدنية، عالم المعرفة (٣٣).
- 10- د. أحمد اسلام، التلوث مشكلة العصر، عالم المعرفة (١٥٢).
 - ١٦- أبوحيان النوصيري، البحر المحيط، بيروت: دار المعرفة.
 - ١٧ الرازي، التفسير الكبير، طهران: دار الكتب العلمية.
- 1۸- ابن عاشور، تفسير التحرير والتنوير، تونس: الدار التونسة.
 - ١٩ البقاعي، نظم الدرر، دار المعارف العثمانية. الهند.
- ٠٠- النحاس. معاني القرآن، نشر جامعة أم القرى. مكة المكرمة.
- ٢١ فرانكلين برل، الجوع أقصر طريق إلى يوم القيامة، ترجمة حسنى عايش، بيروت: دار القلم.
- ٢٢ موريس غورنيبة، العالم الثالث، ثلاثة أرباع العالم، ترجمة سليم قلسور، بيروت: المؤسسة العربية للنشر.
 - ٧٣- د. شوقي دنيا، تمويل التنمية، بيروت: مؤسسة الرسالة.
- ٢٤- د. حسن نجم وآخــرون، الإنسان والبيئة، الكـويت: دار البحوث العلمية.
- ٢٥ رينيـه دوبـو، إنسـانيـة الإنسـان، تــرجمة د. مثيل صبحي
 الطويل، بيروت، مؤسسة الرسالة.
- ٢٦- كافين رايلي، الغرب والعالم، ترجمة د. عبدالوهاب

ا– مصطلحات ومفاهيم

ا/ا- البيئة (Envronment):

لفظة وردت في معاجم اللغة بهذه الصيغة وبصيغ أخرى، كها وردت مشتقاتها في القرآن الكريم قال تعالى ﴿وبوأكم في الأرض تتخذون من سهولها قصوراً وتنحتون الجبال بيوتاً فاذكروا آلاء الله ولا تعثوا في الأرض مفسدين (() وقال تعالى: ﴿ولقد بوأنا بني إسرائيل مبوأ صدق (() وفي الحديث الشريف: «من كذب على متعمداً فليتبوأ مقعده من النار» وروى أنه عليه السلام كان يتبوأ لبوله كها يتبوأ لمنزله. والعرب تقول هو ببيئة سوء، أي بحالة سوء كها يقولون إنه لحسن البيئة. ولمذه المادة معان متعددة منها الموافقة والالتزام والتعادل والتهيؤ والتمكن والاستواء والمنزل من الأرض والحالة ().

ومعنى ذلك ان هذا اللفظ يطلق على المكان أو المحيط أو الوضع المهيأ الصالح الموافق، كما يطلق على الشيء الملازم، حيث لا فكاك بين الإنسان وبيئته. وكذا الوضع غير الصالح وغير الموافق.

ومع قلة ورود هذه المادة في القرآن الكريم فإن ذلك لا يعني على الإطلاق عدم احتفال الإسلام بها حيث قد تواردت بكثرة أكثر من أن تحصى كلمة الأرض شاملة السطح وما عليه وما تحته، كذلك لفظة

⁽١) سورة الأعراف الآية : ٧٤.

⁽٢) سورة يونس الآية ٩٣ .

 ⁽٣) الراغب الأصفهاني، المفردات، بيروت: دار المعرفة ص ٦٩، النزبيدي تاج العروس،
 الكويت: ص ١٥٢، الجوهري، الصحاح بدون ذكر ناشر، تحقيق أحمد عطار، ص٣٧
 جـ١، فارس، معجم مقاييس اللغة، القاهرة: مطبعة الحلبي، ص١١٣ ١ جـ١.

التنمية والبيئة واثبات أنها معاً يمكن ان يتعاضدا ويتكاملا، ثم الاهتام بنوعية التنمية وسياساتها وليس مجرد تنمية، بحيث تنجز في ظل محافظة وحماية للبيئة، ثم القناعة الكاملة بأنه دون نوعية جيدة من البيئة لن تقوم تنمية، وإذا قامت فلن تستمر، ونفس الحال لا حماية فعالة للبيئة دون إنجاز للتنمية وقهر للتخلف الاقتصادي.

وقد رأينا أن للإسلام، سواء من خلال القرآن الكريم أو السنة النبوية الشريفة أو أقوال العلماء موقفه الواضح حيال هذه القضية، إنه يؤسس الفرد والمجتمع على عقيدة التوحيد والإيهان بخالق الكون إيهاناً فعالاً يقوم على احترام كل مافي الكون واستخدامه الاستخدام الرشيد، دون ما تعطيل أو تدمير، كذلك فهو يحذر الإنسان من مغبة إفساد الأرض، ويحول بينه وبين ذلك من خلال مايوجهه إليه من أنهاط للتنمية تقوم على حسن التعامل مع البيئة، وكذلك من خلال مايسنه من تشريعات وعقوبات كلها تقف في وجه الإنسان الذي يريد أن يفسد في الأرض.

وقد رأينا أن مواجهة الإسلام للعدوان على البيئة أو بعبارة أخرى الحل الإسلامي لحاية البيئة يقوم على حزمة متكاملة من العناصر لو طبقتها الدول الإسلامية المعاصرة التطبيق الصحيح فإنها ستتغلب على ماتواجهه من تعثر للتنمية وتدهور للبيئة.

وأخيراً فقد رأينا أن الكثير من الحلول الوضعية لا يعارضها الإسلام سواء فيها يتعلق بحسن التعامل مع البيئة ومواجهة من يحاول الاعتداء عليها.

والأمر الذي ركز عليه الإسلام بقوة لا تقل عن تـركيزه على حمايـة

الناحية الواقعية سواء من حيث المؤلفات أو من حيث السلوكيات والتصرفات هو التركيز على المحيط الطبيعي والجنوح نحوه وعدم الاهتام بالاعتداءات البشرية على المحيط الاجتماعي، فلم نجد كتابات تذكر ولا مواجهات عملية حيال التلوث الفكري، والتلوث الخلقي والتلوث الاجتماعي والثقافي، ولا حيال تدمير تلك الجوانب واستنزافها، مع ان آثار الاعتداء على البيئة الطبيعية.

والمفهوم الإسلامي للبيئة لا يختلف عن هذا المفهوم المعاصر الشامل لها. ومعالجة الإسلام للقضية البيئية لم تجنح ناحية العناصر الطبيعية فيها كها حدث في الأنظمة الوضعية المعاصرة، وأنها أولاها كلها بجناحيها، الطبيعي والإجتهاعي رعايته واهتهامه. وربها بدا للبعض ان تركيز الإسلام على البيئة الاجتهاعية هو أقوى وأشد من تركيزه على البيئة الطبيعية، ولو وافقنا هذا البعض على مرئيته تلك فإن الحكمة في ذلك قد ترجع إلى علم الإسلام بجسامة المخاطر المترتبة على اعتداءات الإنسان على هذا الجانب، وفي الوقت نفسه فإن اهتهام الإنسان بهذا الجانب، وفي المستوى المطلوب - كها هو واقع الآن - ربها لخفاء بعض الآثار المترتبة وعدم مشاهدتها ومعايشتها بصورة مباشرة كها هو الحال عند الاعتداء على الجانب الطبيعي حيث يشاهد على الفور ويعايش تردي الأوضاع المتمثلة في تلوث الهواء والماء مثلاً .

ومع ذلك فإن النظرة الفاحصة في موقف الإسلام من البيئة تكشف لنا أنه يعالج البيئة بجناحيها على حد سواء دون اغفال لجانب أو تحيز لآخر. وسوف يبرهن البحث تباعاً على هذه المقولة.

يسهل أكثر فأكثر كلما اتسعت رقعة الأراضي من جهة وتعاون أكثر من جماعة أو دولة فيها بينهم من جهة أخرى، والمشكلات البيئية في كثير من مصادرها ومظاهرها وآثارها هي مشكلات دولية أو على الأقل إقليمية.

الإسلام واجمه هذه القضية مواجهة عملية حيث ينظر للمسلمين جميعاً على أنهم أمة واحدة ولأراضيهم على أنها دار واحدة، فالإسلام لا يعرف إلا أمة الإسلام ودار الإسلام، مع الأخذ في الحسبان ماعليه الدول الإسلامية الآن من استقلالية وسيادة، والإسلام يحترم ذلك طالما تم وفق التصور الإسلامي الكبير للأمة الإسلامية الواحدة. انه يعترف بهذا التنوع والتجزؤ كما يعترف في الوقت ذاته بأن ذلك كله داخل اطار كبير وداخل حدود واسعة هي حدود أمة الإسلام أو العالم الإسلامي.

نرى ذلك في الجهاد وفي النصرة وفي التكافل والتعاضد وفي العلاقات الاقتصادية وفي غير ذلك، فالخطاب في كل تلك المجالات يتجه أساساً إلى المسلمين.

ومن هـ ذا المنطلق يمكن للعالم الإسلامي أن يتعامل بكفاءة وبسهولة مع مشكلات البيئة والتنمية، وذلك من خلال توفير أكبر قدر محكن من التوازن بين متطلبات كل منها، عكس مالو تحملت كل دولة بمفردها كل عبء هماية البيئة وانجاز التنمية، ففي ذلك من العسر والمشقة مافيه بالنسبة لغالبية الدول عامة والدول الإسلامية خاصة (١).

⁽۱) محبوب الحق، مرجع سابق، ص۲۰۸ ومابعدها، موریس غورنیبه، مرجع سابق، ص۹۹ ومابعدها.

ا– مصطلحات ومفاهيم

ا/ا- البيئة (Envronment):

لفظة وردت في معاجم اللغة بهذه الصيغة وبصيغ أخرى، كها وردت مشتقاتها في القرآن الكريم قال تعالى ﴿وبوأكم في الأرض تتخذون من سهولها قصوراً وتنحتون الجبال بيوتاً فاذكروا آلاء الله ولا تعثوا في الأرض مفسدين (() وقال تعالى: ﴿ولقد بوأنا بني إسرائيل مبوأ صدق (() وفي الحديث الشريف: «من كذب على متعمداً فليتبوأ مقعده من النار» وروى أنه عليه السلام كان يتبوأ لبوله كها يتبوأ لمنزله. والعرب تقول هو ببيئة سوء، أي بحالة سوء كها يقولون إنه لحسن البيئة. ولمذه المادة معان متعددة منها الموافقة والالتزام والتعادل والتهيؤ والتمكن والاستواء والمنزل من الأرض والحالة ().

ومعنى ذلك ان هذا اللفظ يطلق على المكان أو المحيط أو الوضع المهيأ الصالح الموافق، كما يطلق على الشيء الملازم، حيث لا فكاك بين الإنسان وبيئته. وكذا الوضع غير الصالح وغير الموافق.

ومع قلة ورود هذه المادة في القرآن الكريم فإن ذلك لا يعني على الإطلاق عدم احتفال الإسلام بها حيث قد تواردت بكثرة أكثر من أن تحصى كلمة الأرض شاملة السطح وما عليه وما تحته، كذلك لفظة

⁽١) سورة الأعراف الآية : ٧٤.

⁽٢) سورة يونس الآية ٩٣ .

 ⁽٣) الراغب الأصفهاني، المفردات، بيروت: دار المعرفة ص ٦٩، النزبيدي تاج العروس،
 الكويت: ص ١٥٢، الجوهري، الصحاح بدون ذكر ناشر، تحقيق أحمد عطار، ص٣٧
 جـ١، فارس، معجم مقاييس اللغة، القاهرة: مطبعة الحلبي، ص١١٣ ١ جـ١.

التنمية والبيئة واثبات أنها معاً يمكن ان يتعاضدا ويتكاملا، ثم الاهتام بنوعية التنمية وسياساتها وليس مجرد تنمية، بحيث تنجز في ظل محافظة وحماية للبيئة، ثم القناعة الكاملة بأنه دون نوعية جيدة من البيئة لن تقوم تنمية، وإذا قامت فلن تستمر، ونفس الحال لا حماية فعالة للبيئة دون إنجاز للتنمية وقهر للتخلف الاقتصادي.

وقد رأينا أن للإسلام، سواء من خلال القرآن الكريم أو السنة النبوية الشريفة أو أقوال العلماء موقفه الواضح حيال هذه القضية، إنه يؤسس الفرد والمجتمع على عقيدة التوحيد والإيمان بخالق الكون إيماناً فعالاً يقوم على احترام كل مافي الكون واستخدامه الاستخدام الرشيد، دون ما تعطيل أو تدمير، كذلك فهو يحذر الإنسان من مغبة إفساد الأرض، ويحول بينه وبين ذلك من خلال مايوجهه إليه من أنهاط للتنمية تقوم على حسن التعامل مع البيئة، وكذلك من خلال مايسنه من تشريعات وعقوبات كلها تقف في وجه الإنسان الذي يريد أن يفسد في الأرض.

وقد رأينا أن مواجهة الإسلام للعدوان على البيئة أو بعبارة أخرى الحل الإسلامي لحماية البيئة يقوم على حزمة متكاملة من العناصر لو طبقتها الدول الإسلامية المعاصرة التطبيق الصحيح فإنها ستتغلب على ماتواجهه من تعثر للتنمية وتدهور للبيئة.

وأخيراً فقد رأينا أن الكثير من الحلول الوضعية لا يعارضها الإسلام سواء فيها يتعلق بحسن التعامل مع البيئة ومواجهة من يحاول الاعتداء عليها.

والأمر الذي ركز عليه الإسلام بقوة لا تقل عن تـركيزه على حمايـة

المقصود بها مايقصد بلفظة البيئة فإن معنى ذلك أن النهي ينصب عن افساد البيئة وان افساد أي جزء منها هو إفساد لبقية أجزائها لما بينها من الترابط والتأثير المتبادل، هذا من جهة، ومن جهة أخرى فإنه يمكن ان يفهم من هذا التعبير المعجز شيوع الفساد وانسياحه وانتشاره في شتى بقاع الأرض وعدم وقوفه عند المنطقة التي وقع فيها فحسب.

وقد توصل العلماء أخيراً إلى قناعة كاملة بأن المشكلات البيئية لا تعرف الحدود والحواجز وأنه ما من شيء أقدرعلى اختراق الحدود منها. وخير مثال على ذلك تلوث الماء وتلوث الهواء(١) كما يمكن أن يفهم منه المزيد من التنفير والذم لعملية الإفساد حيث إنه لاينصرف إلى شيء بعيد عن الإنسان أو غير مهم له، وإنها ينصرف إلى ما لا غنى للإنسان عنه إنه الأرض التي جعل الله تعالى للإنسان فيها مستقراً ومتاعاً، ومنها خلق وإليها يعود أمنها خلقناكم وفيها نعيدكم ومن التعبيرات الشائعة في أدبيات البيئة المعاصرة تعبير أمنا الأرض ، وعما يثير الاهتمام والاعجاب أن علماء التفسير القدامي رحمهم الله قد تواصلوا في فهم للآية إلى تلك المعانى (٢) و(ثالثاً) قوله تعالى (ولاتفسدوا) نجد النهي الصريح عن الافساد، كما نلاحظ ان آيات أخرى عديدة تنهي وتحذر من هذا السلوك المدمر، ومعنى ذلك ان الإنسان لديه من الإرادة والمقدرة ما عدم عبة الله تعالى لهذا السلوك. يقول تعالى:

⁽١) د. أحمد اسلام، مرجع سابق، ص١٦ ومابعدها، اللجنة العالمية، مستقبلنا المشترك، مرجع سابق، ص٣١٠. ولمزيد من المعرفة يراجع تقرير التنمية في العالم ١٩٩٢ الفصل الثامن.

⁽٢) أبوحيان، مرجع سابق، ج١ ص٢٥، البقاعي، نظم الدرر، الهند، دار المعارف العثمانية، ج١، ص٠٤، ابن عاشور، مرجع سابق، ج٨، ص١٧٤.

الوحدات المنتشرة ومتابعة ذلك في ظل هذين المبدأين، الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر وفروض الكفاية إضافة إلى جهاز الحسبة لا يمثل مشكلة أو تحدياً أمام المجتمع الإسلامي في إدارة البيئة والسهر على مايتها، ولو تدبرنا جيداً هذا الحديث الشريف لأدركنا كم هو مدى اهتام الإسلام بحاية البيئة وإيجاده الآليات العملية لتحقيق ذلك. يقول على شفية: ﴿مثل القائم على حدود الله والواقع فيها كمثل قدم استهموا على سفينة فأصاب بعضهم أعلاها وأصاب بعضهم أسفلها فكان من بالأسفل كلما أراد الماء صعد إلى الأعلى، فقالوا لو أنا خرقنا في موضعنا هذا خرقاً و يحصلون منه على الماء دون مشقة – فإن تركوهم وما أرادوا هلكوا وهلكوا جميعاً وان أخذوا على أيديهم نجوا ونجوا جميعاً».

هذا الحديث الصحيح الذي رواه البخاري يشع بدلالاته الصريحة والضمنية القوية في موضعنا هذا، ألم نسمع كثيراً ونقراً كثيراً عن أننا في قارب واحد وعن أن ما يحدث على أية بقعة من الأرض يؤثر لا نحالة على بقية البقع تماماً مثلها يحدث للقارب أو السفينة.

الأمر في حاجة ملحة إلى الأخذ على أيدي العابثين بالبيئة - السفينة - وإلا فالهلاك للجميع والأخذ على أيديهم مسؤولية الجميع لأنه من باب إزالة المنكر والعمل على عدم وقوعه . .

٧- الوعي الكافي بأهمية مراعاة كل من التنمية والبيئة على حد سواء: ومن ثم كانت نظرة الإسلام نظرة متوازنة، فلم يحاب أياً منها على حساب الأخرى، وكان منطلقه في هذا الصدد ضرورة تخير أهداف وسياسات وأدوات للتنمية بحيث لا تمثل عدواناً على البيئة، كذلك اتخاذ سياسات بيئية غير متنافية مع متطلبات هذا النمط من التنمية.

ا– مصطلحات ومفاهيم

ا/ا- البيئة (Envronment):

لفظة وردت في معاجم اللغة بهذه الصيغة وبصيغ أخرى، كها وردت مشتقاتها في القرآن الكريم قال تعالى ﴿وبوأكم في الأرض تتخذون من سهولها قصوراً وتنحتون الجبال بيوتاً فاذكروا آلاء الله ولا تعثوا في الأرض مفسدين (() وقال تعالى: ﴿ولقد بوأنا بني إسرائيل مبوأ صدق (() وفي الحديث الشريف: «من كذب على متعمداً فليتبوأ مقعده من النار» وروى أنه عليه السلام كان يتبوأ لبوله كها يتبوأ لمنزله. والعرب تقول هو ببيئة سوء، أي بحالة سوء كها يقولون إنه لحسن البيئة. ولمذه المادة معان متعددة منها الموافقة والالتزام والتعادل والتهيؤ والتمكن والاستواء والمنزل من الأرض والحالة ().

ومعنى ذلك ان هذا اللفظ يطلق على المكان أو المحيط أو الوضع المهيأ الصالح الموافق، كما يطلق على الشيء الملازم، حيث لا فكاك بين الإنسان وبيئته. وكذا الوضع غير الصالح وغير الموافق.

ومع قلة ورود هذه المادة في القرآن الكريم فإن ذلك لا يعني على الإطلاق عدم احتفال الإسلام بها حيث قد تواردت بكثرة أكثر من أن تحصى كلمة الأرض شاملة السطح وما عليه وما تحته، كذلك لفظة

⁽١) سورة الأعراف الآية : ٧٤.

⁽٢) سورة يونس الآية ٩٣ .

 ⁽٣) الراغب الأصفهاني، المفردات، بيروت: دار المعرفة ص ٦٩، النزبيدي تاج العروس،
 الكويت: ص ١٥٢، الجوهري، الصحاح بدون ذكر ناشر، تحقيق أحمد عطار، ص٣٧
 جـ١، فارس، معجم مقاييس اللغة، القاهرة: مطبعة الحلبي، ص١١٣ ١ جـ١.

قد يقال: ما علاقة هذا بالمحافظة على البيئة؟ والرد على ذلك ببساطة شديدة أن طاعة الله تعالى عامة شاملة. نعم الإئتار بأوامره والانتهاء عن منهاته، ومن ذلك أوامره بحسن معاملة البيئة والنهي عن العدوان عليها.

7- التعامل الفعال مع قضية المسؤولية والادارة عن حماية البيئة: يلاحظ المتتبعون لهذه المسألة أن الفكر الوضعي يعتبر مشكلة الادارة في عملية حماية البيئة من أهم وأخطر المشكلات، وأن النجاح فيها يتوقف عليه انجاز الكثير من المهام، ثم انه يعتبرها من التحديات الكبيرة التي ليس من السهل التغلب عليها، فهناك ملايين الوحدات المفسدة للبيئة داخل كل مجتمع فكيف يمكن متابعة ذلك والحيلولة دون وقوعه ؟(١)، ومها يكن من أمر فإن الفكر المعاصر يعتبر «حماية البيئة» من أهم المهام العامة التي تقع على كاهل الدولة، بمعنى أن توفير «نوعية جيدة من البيئة» يعتبر أحد أهم المجالات التي يجب على الدولة النهوض بها»(٢).

والملاحظ أن الإسلام والفكر الإسلامي قد اهتم بهذه القضية اهتهاماً متزايداً مقدماً لها من الأساليب العملية ما يكفل القيام بها، وهناك الكثير والكثير من المؤصلات لهذه المقولة نكتفي منها بذكر مايلي:

في صدر الإسلام قام الرسول على بتخطيط المدينة وسار على نهجه الخلفاء في تخطيط المدن وفق معايير بيئية جيدة، كذلك قام الرسول عليه السلام بتأمين مصادر للمياه العذبة، وحرض الصحابة الأغنياء على توفير ذلك، وعلى أثر ذلك جاء العلماء عبر العصور المختلفة فجعلوا

⁽۱) تقریر ۹۲، ص ۱۵۸.

⁽٢) نفس المصدر، ص ١٧٦.

والفساد أصله استحالة - تحول - منفعة الشيء النافع إلى مضرة به أو بغيره. وقد يطلق على وجود الشيء مشتملاً على مضرة وان لم يكن فيه نفع من قبل ويقال أفسد إذا عمد إلى شيء صالح فأزال صلاحه (۱). وعلينا أن ندرك جيداً ان الشرع لم يحظر كل إزالة لصلاحية الشيء. وإنها حظر فقط تلك الازالة التي لايترتب عليها نفع أكبر أو مصلحة أهم. بحيث يكون في الابقاء عليها تضيع لما هو أهم وأنفع، وفي داخل هذا الاطار يمكن فهم الحديث الشريف الذي فيه الأمر بقتل الفواسق الخمس، الغراب والحدأة والفأر والعقرب والكلب العقور. فإن ماتحدثه تلك الكائنات من مضار ومفاسد وخسائر أمر لا يجهل. واذن ففي التخلص منها حماية للبيئة بمفهومها الشامل وبالمنظور الكلي المتكامل لنظامها. وآمل ان يحتل مصطلح إفساد الأرض مساحته اللائقة به على خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح الاعتداء على البيئة، ومما يبشر بالخير أنه أخذ في الشيوع (۱).

ا/٤– الاسراف: أكبر مدمر للبيئة :

لو فطن علماء البيئة وعلماء التنمية إلى مايحدثه الاسراف من آثار تصل في خطورتها وجسامتها إلى حد تدمير البيئة وشل حركة التنمية لأقاموا الدنيا وأقعدوها جرياً وراء محاربة هذا السلوك الانحرافي و إزالته من واقع الناس أو على الأقل تحجيمه واضعافه، انه وراء كل صنوف

⁽١) ابن عاشور، مرجع سابق، جـ١ ص٢٨٤.

⁽٢) ولا أدل على ذلك من تلك التقارير والدراسات التي قدمت بمناسبة انعقاد «قمة الأرض» ولعل ما تجدر ملاحظته على هذا المؤتمر العنوان الذي اتخذه لنفسه.

آخر «ما من مسلم يغرس غرساً أو يـزرع زرعاً فيأكل منه طير أو بهيمة أو إنسان إلا كان له به أجر $^{(1)}$.

وأخذاً من تلك النصوص فرع الفقهاء التفريعات الفقهية العديدة حيال حسن معاملة الحيوانات، وكيفية التصرف في مواجهة من يعتدي عليها أو حتى يهمل في طعامها وشرابها أو يجملها مالا طاقة لها به، ووصل الأمر إلى الإجبار الرسمي والحكومي لصاحب الحيوان على حسن معاملته والانفاق عليه. يقول الماوردي: «نفقات البهائم واجبة على أمرين، أربابها لقول النبي على اتقوا الله فيما ملكت أيهانكم. . فدل على أمرين، على حراسة البهائم باطعامها حتى تشبع وسقيها حتى تروى، سواء كانت مأكولة أو غير مأكولة، فإن قصر فيها حتى هلكت أو أنهكت أثم، وعند امتناع صاحب البهائم عن إطعامها وسقياها فإن ولي الأمر يلزمه بذلك أو ببيعها (٢) وعلى المحتسب واجب القيام بذلك ضمن مهامه الأخرى.

و إذا كانت هذه الأوامر تتجه إلى الأفراد مع قلة المضار المترتبة على عدم امتثالها أو بعبارة أخرى على السلوك العدواني لهم على البيئة فإنها

⁽١) رواه البخاري، انظر ابن حجر، فتح الباري، المطبعة السلفية، ص٥ ح٣.

⁽٢) الماوردي، الحاوي الكبير، كتاب النفقات، تحقيق عامر بن سعيد، رسالة الدكتوراة، جامعة أم القرى، ص ٩٨١ ومابعدها.

وربيا يورد علينا في هذا الصدد الحديث الشريف «خمس من الفواسق يقتلن في الحل والحرم، وربيا يورد علينا في هذا الصدد الحديث الشريف «خمس من الفواسق يقتلن في الحل والحرم بين الحداة والغراب والفأرة والعقرب والكلب العقرب عين يبدو شيء من التعارض بين الأحاديث التي تدل على صيانة وحماية البيئة الحيوانية وبين هذا الحديث والحقيقة أنه لا تعارض عند التأمل. فهذه الحيوانات ضارة وقد ذكرها الحديث بوصفها «فواسق» والإبقاء عليها يلحق الضرر بالإنسان والأموال، أي أنها تسهم في تدمير الإنسان أولاً وفي تدمير التنمية والبيئة أنياً، ومن ثم فإن الموقف السليم حيالها هو إزالتها، ولا يعد ذلك اعتداء واعتداء على البيئة؟؟؟

والتبذير ربيا لا يخفى على الكثير سواء في ذلك العلماء أو العاميون، إنه مجاوزة الحد، في الكم وفي الكيف، إن استخدام الأموال في المحرمات وإن قل لهو من التبذير والاسراف، كما أن استخدامها في المباحات بقدر أكثر من الحد أو مع تجاهل لمبدأ الأولويات كل ذلك داخل في صميم المضمون(١).

⁽١) لعرض مفصل لأقوال العلماء في مفهوم كل من الاسراف والتبذير يراجع د. شوقي دنيا، تمويل التنمية، بيروت، مؤسسة الرسالة، ص٢٢٣ ومابعدها. د. عبدالسلام العبادي، الملكية في الشريعة الإسلامية، عمان: مكتبة الأقصى، ص٨١ ومابعدها القسم الثاني

وكذلك تجدر الإشارة إلى ان موقف الشريعة من تلوث البيئة لا يقف عند حد ماذكر في كتب الحسبة، فلقد تناول الفقهاء ذلك الأمر في مناسبات عديدة تناولاً مفصلاً، سواء في كتب الفقه المعتادة، أو في كتب الفتاوي والنوازل(١)، وبهذه المناسبة نشير إلى فتوى ذات أهمية بالغة في موضوعنا هذا تتعلق بتلوث المياه من خلال قيام بعض الأشخاص- ناهيك عن الحكومات- بتصريف الفضلات الآدمية في المياه، كما هـو مشاهـد كثيراً اليوم ليس فقط على مستـوى الأفراد بل على مستوى الحكومات.

يقول ابن رشد فيمن بني كرسيا للحدث على ماء يجري في جنات للسقى والشرب منه وعليه أرحاء- جمع رحى- واحتج الباني أنه- أي التصريف- لايغير الماء لكثرته: «يجب قطع هذا الضرر، والقضاء به لازم قام بذلك بعض أهل الجنات أو من سواهم بالحسبة، وعلى الحاكم أن ينظر في ذلك إذا اتصل به الأمر، وان لم يقم عنده به قائم بأن يبعث إليه العدول فإذا شهدوا عنده قضى بتغييره لما في ذلك من الحق لجماعة المسلمين (٢).

٤- التأكيد على المحافظة على البيئة الحيوية والحرص على تنميتها: سبق أن أشرنا إلى ان آيات القرآن الكريم تترى مؤكدة على أن ما يحيط بالإنسان من مخلوقات حيوية أو غير حيوية إنها هي نعم من الله تعالى خلقها من أجل الإنسان، ومعنى ذلك ضرورة المحافظة عليها وضرورة

⁽١) لمعرفة مجمعـة بأقوالهم يراجع د. عبدالسـلام العبادي، الملكية في الشريعة الإسـلامية، مرجع سابق، ص١٢٩، ص ١٢٩ ومابعدها ح٢، موسوعة الفقه الإسلامي الكويت: ص ٢٤١، ومابعدها، ح٣.

⁽٢) ابن رشد، فتاوي ابن رشد، بيروت: دار الغرب الإسلامي، ص١٣٣٠، ح٣.

- حلقة الإنسان بالبيئة - الهسلم بالبيئة

هذه القضية استهوت العديد من العلماء والفلاسفة على مر العصور، وخلاصة رصدهم لهذه العلاقة تمخضت عن ثلاث مدارس، مدرسة الحتمية التي تذهب إلى ان البيئة هي صاحبة الكلمة الأولى في تشكيل هذه العلاقة. وعلى النقيض من ذلك جاءت مدرسة الإمكانية التي تعطي للإنسان الوزن الأكبر في صياغة هذه العلاقة. ثم كانت أخيراً التوفيقية والتي تذهب إلى ان العلاقة من خلال دور فعال لكل من الإنسان والبيئة، حيث يمارس كل منها تأثيراً في الآخر(١).

ومن المنظور العملي الواقعي نلاحظ أن هذه العلاقة غلب عليها طابع الاختلال، وقد تأرجحت في التطرف إلى حدي العبودية والتأله. في حالات ليست بالقليلة خضع الإنسان للبيئة ممثلة في بعض جوانبها خضوع العبد للآلة، وفي حالات كثيرة وجدنا العكس، وخير مثال على الحالة الأخيرة ما أفرزته الحضارة الغربية الحديثة، حيث ضاغت العلاقة «الانسابيئية» على أساس تأله الإنسان على البيئة، وقد ترتب على ذلك ماترتب من قهر واغتصاب للبيئة (٢) ولنستمع لبعض علمائهم يصور لنا

⁽١) د. حسن نجم وآخرون، الإنسان والبيئة، الكويت، دار البحوث العلمية، ص٦٩، د. زين الدين عبدالمقصود، مرجع سابق، ص٩ ومابعدها.

⁽٢) رينيه دويو، إنسانية الإنسان، ترجمة د. نبيل صبحي الطويل، بيروت: مؤسسة الرسالة، ص ٢٣٨، ٢٦٩ ، كافين رايلي، الغرب والعالم، ترجمة د. عبدالوهاب المسيري، سلسلة عالم المعرفة (٩٧) جـ ٢ ص ٢٠٠ ومابعدها، ميزاروفيك وبستيل، البشرية في مفترق الطرق، ترجمة د. حسين عمر، جدة: مكتبات عكاظ، ص ٥٤ ومابعدها.

وهل هناك أبلغ في الحرص على طيب الهواء وعدم احداث أي تغيير سيء فيه وان قل من منع من يأكل ثوماً أو بصلاً من شهود الجاعات والمجالس؟ .

وكما هو شأن التشريع الإسلامي في كل حالاته حيث لا يقف به الأمر عند حد النواهي والأوامر وإنها يوجد الآلية للتنفيذ، وفي هذا المجال أوجد الإسلام مايعرف بجهاز الحسبة، ومن أهم مسؤوليات المحتسب وصلاحياته المنع من كل مايؤدي إلى تلوث البيئة وعدم نظافتها، سواء في ذلك الهواء أو الماء أو الأماكن أو المواد والمنتجات، وهذه مجرد أمثلة توضح لنا بعضاً من ذلك(١).

يمنع المحتسب من استخدام رجال الأعمال لمواد وأدوات ملوثة، يستوي في ذلك المواد الخام والمواد المساعدة، وكذلك رؤوس الأموال، مثل المواعين والأدوات، وكذلك الجهد البشري والأيدي العاملة، يجب أن تقدم خدماتها نظيفة غير ملوثة.

كها يمنع المحتسب رجال الأعهال من استخدام آلات وأساليب ملوثة، بحيث تنتج تلوثاً بيئياً في الهواء أو الماء أو الطريق أو غير ذلك، مثل مداخن الأفران والحهامات ويقاس عليها كل المداخن ومثل الذبح في الطرقات حيث يلوث الطريق والهواء بالدم والروث. ومثل أمر المصانع والأسواق بكنس وتنظيف أرجائها من الأوساخ والفضلات، وضرورة أن تكون بعض المحلات ذات مواصفات بيئية خاصة في مبناها

⁽١) لمعرفة مطولة مفصلة يمكن الرجوع إلى:

ابن بسام، نهاية الرتبة في طلب الحسبة، بغداد، مطبعة المعارف، ١٩٦٨م.

عمر بن محمد السنامي، نصاب الاحتساب.

عمد القرشي، معالم القربة في أحكام الحسبة.

والفساد أصله استحالة - تحول - منفعة الشيء النافع إلى مضرة به أو بغيره. وقد يطلق على وجود الشيء مشتملاً على مضرة وان لم يكن فيه نفع من قبل ويقال أفسد إذا عمد إلى شيء صالح فأزال صلاحه (۱). وعلينا أن ندرك جيداً ان الشرع لم يحظر كل إزالة لصلاحية الشيء. وإنها حظر فقط تلك الازالة التي لايترتب عليها نفع أكبر أو مصلحة أهم. بحيث يكون في الابقاء عليها تضيع لما هو أهم وأنفع، وفي داخل هذا الاطار يمكن فهم الحديث الشريف الذي فيه الأمر بقتل الفواسق الخمس، الغراب والحدأة والفأر والعقرب والكلب العقور. فإن ماتحدثه تلك الكائنات من مضار ومفاسد وخسائر أمر لا يجهل. واذن ففي التخلص منها حماية للبيئة بمفهومها الشامل وبالمنظور الكلي المتكامل لنظامها. وآمل ان يحتل مصطلح إفساد الأرض مساحته اللائقة به على خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح الاعتداء على البيئة، ومما يبشر بالخير أنه أخذ في الشيوع (۱).

ا/٤– الاسراف: أكبر مدمر للبيئة :

لو فطن علماء البيئة وعلماء التنمية إلى مايحدثه الاسراف من آثار تصل في خطورتها وجسامتها إلى حد تدمير البيئة وشل حركة التنمية لأقاموا الدنيا وأقعدوها جرياً وراء محاربة هذا السلوك الانحرافي و إزالته من واقع الناس أو على الأقل تحجيمه واضعافه، انه وراء كل صنوف

⁽١) ابن عاشور، مرجع سابق، جـ١ ص٢٨٤.

⁽٢) ولا أدل على ذلك من تلك التقارير والدراسات التي قدمت بمناسبة انعقاد «قمة الأرض» ولعل ما تجدر ملاحظته على هذا المؤتمر العنوان الذي اتخذه لنفسه.

والأوامر والنواهي لزوال هذا السلوك المنحرف؟

يمكن القـــول ان ذلك كـاف في زوال الإسراف من المجتمع الإسلامي كظاهرة لكنه قد لا يحول دونه كانحرافات فردية(١)، وهنا نجد الإسلام يتدخل لعلاج مثل تلك الحالات بها تستحقه، ونظن أنه ليس هناك أبلغ في مواجهة هذا السلوك المنحرف من اعتبار صاحبه سفيهاً، والسفيه في الإسلام يحجر عليه حتى يعود إليه رشده(٢) ولم يغل الإسلام يد الدولة عن اتخاذ أية إجراءات تراها سليمة لمواجهة ذلك، ولذا وجدنا الدولة في عهد عمر رضي الله عنه، تنظم عمليات الاستهلاك بما يحول دون الإسراف^(٣).

والذي يعنينا ليس هو الصورة أو الاسلوب الذي اتخذته حيال ذلك، فهو متوقف على الظروف والملابسات، لكن المهم هو المبدأ الذي يخول للدولة حق استخدام ماتراه كفيلاً بذلك طالما أنه في إطار القواعد الشرعية، وقد نقل الامام الغزالي أن بعض العلماء يجيزون فرض الضرائب للحد من الاسراف وان كان هو لم ير ذلك(٤). ومهما يكن من أمر فنحن منهيون بنصوص صريحة عن الاسراف، وعلينا اتخاذ كافة الوسائل الصحيحة لتحقق الامتشال، وليس هناك مايمنع من الاستفادة مما يتوصل إليه الفكر المعاصر من أدوات ووسائل طالما أنها لا تتعارض مع نص أو قاعدة شرعية.

⁽١) بمعنى أنه يوجد لدى بعض الأفراد في المجتمعات الإسلامية، نوازع إسرافية .

⁽٢) الشافعي، الأم، دار المعرفة، ص٢٦٥ ج٣ مجلد٢، الجصاص، أحكام القرآن، دار الكتاب العربي، ص ٤٨٨ ح ١، أبن العربي، أحكام القرآن، مكتبة الحلي، ص ٣٢٧ ح٢، البهوتي، شرح منتهى الارادات، مطبعة أنصار السنة المحمدية، ص٢٩٠ ح٢.

⁽٣) البهي الخولي، الثروة في ظل الإسلام، الناشرون العرب، ط٢، ١٩٧١، ص١٨٢.

⁽٤) شفاء الغليل، بغداد، مطبعة الارشاد، ص٢٤٣ ومابعدها.

والفساد أصله استحالة - تحول - منفعة الشيء النافع إلى مضرة به أو بغيره. وقد يطلق على وجود الشيء مشتملاً على مضرة وان لم يكن فيه نفع من قبل ويقال أفسد إذا عمد إلى شيء صالح فأزال صلاحه (۱). وعلينا أن ندرك جيداً ان الشرع لم يحظر كل إزالة لصلاحية الشيء. وإنها حظر فقط تلك الازالة التي لايترتب عليها نفع أكبر أو مصلحة أهم. بحيث يكون في الابقاء عليها تضيع لما هو أهم وأنفع، وفي داخل هذا الاطار يمكن فهم الحديث الشريف الذي فيه الأمر بقتل الفواسق الخمس، الغراب والحدأة والفأر والعقرب والكلب العقور. فإن ماتحدثه تلك الكائنات من مضار ومفاسد وخسائر أمر لا يجهل. واذن ففي التخلص منها حماية للبيئة بمفهومها الشامل وبالمنظور الكلي المتكامل لنظامها. وآمل ان يحتل مصطلح إفساد الأرض مساحته اللائقة به على خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح الاعتداء على البيئة، ومما يبشر بالخير أنه أخذ في الشيوع (۱).

ا/٤– الاسراف: أكبر مدمر للبيئة :

لو فطن علماء البيئة وعلماء التنمية إلى مايحدثه الاسراف من آثار تصل في خطورتها وجسامتها إلى حد تدمير البيئة وشل حركة التنمية لأقاموا الدنيا وأقعدوها جرياً وراء محاربة هذا السلوك الانحرافي و إزالته من واقع الناس أو على الأقل تحجيمه واضعافه، انه وراء كل صنوف

⁽١) ابن عاشور، مرجع سابق، جـ١ ص٢٨٤.

⁽٢) ولا أدل على ذلك من تلك التقارير والدراسات التي قدمت بمناسبة انعقاد «قمة الأرض» ولعل ما تجدر ملاحظته على هذا المؤتمر العنوان الذي اتخذه لنفسه.

منشؤه ومخاطره وكيفية مواجهته، وفي أحسن حالاتها نجد بعض الإجراءات العقابية التي قد يكون لها أثر غير مباشر حيال الحد منه، لكنا في الإسلام نجد الأمر على غير ذلك تماماً، فالإسراف هو جريمة في نظر الإسلام، ولذلك جاءت النواهي الصريحة في الكتاب والسنة. والإسراف سلوك مذموم مستهجن في نظر التربية والثقافة والعقيدة الإسلامية، ويكفي ان القرآن الكريم يصرح بأن الله تعالى لا يحبه ﴿إنه لا يحب المسرفين﴾(۱)، والاسراف انحراف جوهري في السلوك الإنساني حيال الكون عامة وحيال الأموال خاصة، بل انه مرض نفسي مدمر.

وقد ربط الإسلام بقوة بين الإسراف والإفساد في الأرض. قال تعالى: ﴿ولا تطبعوا إمر المسرفين . المذين يفسدون في الأرض ولا يصلحون ﴾(٢) ، وبالتأمل نجد الاسراف مصدر تلوث والاستنزاف . ولم يقف الأمر بالإسلام عند هذا الحد في التعامل مع الإسراف بل تعداه إلى التعريف بمظاهره وأبعاده المختلفة في الأكل والشرب والملبس والمسكن والانتقال ، وفي كل شيء حتى في الشعائر ، لا نجد الإسلام يرحب بالإسراف في أدائها ، ولعل من الأحاديث ذات الدلالة البالغة في ذلك قوله على لأحد الصحابة حيث يتوضأ من جدول «ماهذا السرف؟ فقال : في السخوء إسراف؟ فقال : نعم ولو كنت على نهر جار»(٣) . في الوضوء ، ومن جدول مياه كبير ، والماء المستعمل يرتد ثانية إلى الجدول ولا يضيع ، والزيادة هنا مها كانت فهي ضئيلة ، ومع ذلك جاء النهي الصريح ، إشارة إلى ان الإسراف في حد ذاته وبغض النظر عن ملابساته الصريح ، إشارة إلى ان الإسراف في حد ذاته وبغض النظر عن ملابساته

⁽١) الأنعام، الآية رقم: ١٤١ .

⁽٢) الشعراء، الآيات: ١٥١، ١٥٢.

⁽٣) رواه ابن ماجه، سنن ابن ماجه، ص ١٤٧ ج١.

والفساد أصله استحالة - تحول - منفعة الشيء النافع إلى مضرة به أو بغيره. وقد يطلق على وجود الشيء مشتملاً على مضرة وان لم يكن فيه نفع من قبل ويقال أفسد إذا عمد إلى شيء صالح فأزال صلاحه (۱). وعلينا أن ندرك جيداً ان الشرع لم يحظر كل إزالة لصلاحية الشيء. وإنها حظر فقط تلك الازالة التي لايترتب عليها نفع أكبر أو مصلحة أهم. بحيث يكون في الابقاء عليها تضيع لما هو أهم وأنفع، وفي داخل هذا الاطار يمكن فهم الحديث الشريف الذي فيه الأمر بقتل الفواسق الخمس، الغراب والحدأة والفأر والعقرب والكلب العقور. فإن ماتحدثه تلك الكائنات من مضار ومفاسد وخسائر أمر لا يجهل. واذن ففي التخلص منها حماية للبيئة بمفهومها الشامل وبالمنظور الكلي المتكامل لنظامها. وآمل ان يحتل مصطلح إفساد الأرض مساحته اللائقة به على خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح الاعتداء على البيئة، ومما يبشر بالخير أنه أخذ في الشيوع (۱).

ا/٤– الاسراف: أكبر مدمر للبيئة :

لو فطن علماء البيئة وعلماء التنمية إلى مايحدثه الاسراف من آثار تصل في خطورتها وجسامتها إلى حد تدمير البيئة وشل حركة التنمية لأقاموا الدنيا وأقعدوها جرياً وراء محاربة هذا السلوك الانحرافي و إزالته من واقع الناس أو على الأقل تحجيمه واضعافه، انه وراء كل صنوف

⁽١) ابن عاشور، مرجع سابق، جـ١ ص٢٨٤.

⁽٢) ولا أدل على ذلك من تلك التقارير والدراسات التي قدمت بمناسبة انعقاد «قمة الأرض» ولعل ما تجدر ملاحظته على هذا المؤتمر العنوان الذي اتخذه لنفسه.

٦/٦– موقف الإسلام:

وإذا كان تناولنا لطرق وأساليب حماية البيئة من المنظور الوضعي جاء مجملاً وسريعاً فإن تناولنا لطرق وأساليب حماية البيئة من المنظور الإسلامي ينبغي أن يكون على قدر من التفصيل والبسط.

وبداية نحب أن نؤكد على نقطة نراها جوهرية وهي ان المنظور الإسلامي حيال طرق وأساليب حماية البيئة لا يغاير على طول الخط المنظور الوضعي، بل هو في الحقيقة يتفق معه في الكثير مما ينادي به حالياً لكنه يتفوق عليه وذلك لتعامله مع عناصر جديدة تكسب الجهود مزيداً من الكفاءة والفعالية.

وحرصاً على عدم التكرار- قدر الامكان- وعلى ترابط وتسلسل العرض نجد من المفضل أن نشير إلى ان الحل الإسلامي لمشكلات البيئة القائمة والمتوقعة يرتكز على عدة عناصر تتفاعل وتتكامل فيها بينها مقدمة مواجهة فعالة حيال إفساد الإنسان للبيئة، ونذكر من تلك العناصر مايلي:

1- الاعتهاد على مدخلي الوقاية والعلاج معاً: بمعنى أنه يتعامل مع المشكلات البيئية على مستوين: مستوى الجذور العميقة والقريبة، ومستوى ماينجم عنها وينتج، فهو يعمل جاهداً على عدم حدوثها وإذا حدثت عالجها بها تستحق، ومن ثم نجده يحرص كل الحرص على جعل العامل العقدي والثقافي بحيث يباعدان بين الإنسان والاعتداء على البيئة، فالقرآن الكريم مليء بالآيات البينات، والسنة النبوية الشريفة عتوية على العديد من الأحاديث والمواقف التي توضح للإنسان وضوحاً بيناً أهمية ما يحيط به من كائنات حية أو غير حية، وكيفية التعامل معها تعاملاً صحيحاً، في ضوء أهميتها له من جهة، وكونها خلق الله تعالى من تعاملاً صحيحاً، في ضوء أهميتها له من جهة، وكونها خلق الله تعالى من

والفساد أصله استحالة - تحول - منفعة الشيء النافع إلى مضرة به أو بغيره. وقد يطلق على وجود الشيء مشتملاً على مضرة وان لم يكن فيه نفع من قبل ويقال أفسد إذا عمد إلى شيء صالح فأزال صلاحه (۱). وعلينا أن ندرك جيداً ان الشرع لم يحظر كل إزالة لصلاحية الشيء. وإنها حظر فقط تلك الازالة التي لايترتب عليها نفع أكبر أو مصلحة أهم. بحيث يكون في الابقاء عليها تضيع لما هو أهم وأنفع، وفي داخل هذا الاطار يمكن فهم الحديث الشريف الذي فيه الأمر بقتل الفواسق الخمس، الغراب والحدأة والفأر والعقرب والكلب العقور. فإن ماتحدثه تلك الكائنات من مضار ومفاسد وخسائر أمر لا يجهل. واذن ففي التخلص منها حماية للبيئة بمفهومها الشامل وبالمنظور الكلي المتكامل لنظامها. وآمل ان يحتل مصطلح إفساد الأرض مساحته اللائقة به على خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح الاعتداء على البيئة، ومما يبشر بالخير أنه أخذ في الشيوع (۱).

ا/٤– الاسراف: أكبر مدمر للبيئة :

لو فطن علماء البيئة وعلماء التنمية إلى مايحدثه الاسراف من آثار تصل في خطورتها وجسامتها إلى حد تدمير البيئة وشل حركة التنمية لأقاموا الدنيا وأقعدوها جرياً وراء محاربة هذا السلوك الانحرافي و إزالته من واقع الناس أو على الأقل تحجيمه واضعافه، انه وراء كل صنوف

⁽١) ابن عاشور، مرجع سابق، جـ١ ص٢٨٤.

⁽٢) ولا أدل على ذلك من تلك التقارير والدراسات التي قدمت بمناسبة انعقاد «قمة الأرض» ولعل ما تجدر ملاحظته على هذا المؤتمر العنوان الذي اتخذه لنفسه.

من جدية لها من أهمية، كما لاننكر مدى التطور والتحسين الذي يطرأ عليها بسرعة متزايدة، وقراءة واعية لأعمال قمة الأرض الأخير توضيح ذلك بجلاء.

ورغم هذا فإننا نلاحظ أن هناك بعض العناصر الضرورية غائبة، أو على الأقل لم تأخذ حقها من العناية، فمثلاً لا نجد في حالات غير قليلة النظرة المتكاملة والخطة الشاملة الواضحة، كما ان عنصر الالزام والالتزام سواء على المستوى الـدولي أو على المستوى المحلى لم يأخذ حقه . وبدونه لا يتجاوز كل ماقيل أن يكون مجرد حبر على ورق، كـذلك فإن الجهود المبذولة يبدو أنها تخيرت الطرق السهلة ونأت بأنفسها عن المسالك الـوعرة، رغم انها قد تكون أكثر فعالية وكفاءة، فمثـ لا نجدها تبتعد تماماً عن دراسة الجذور الأم لهذه الاعتداءات، والتي تتمثل أولاً وقبل كل شيء في المعتقدات والقيم والثقافات، تلك التي تحدد نظرة الإنسان الصحيحة للكون، ولما فيه، ولما هو عليه من سنن وقوانين، كما تحدد معايير السعادة والحياة الطيبة للإنسان، وقد رأينا أن هناك خللاً جوهرياً في هذا المجال باعتراف علماء الغرب أنفسهم، فكل الجهود المذولة مرت عليه مروراً عابراً، ثم ان الموقف من التكنولوجيا على ما به من قوة غير أنه يفتقر على الأقل إلى عاملين لضمان قيامه بمهمته الإيجابية أولاً تواجد الإرادة السياسية القوية التي تحدد للتكنولوجيا أهدافها وما يطلب منها. وثانياً توافر التمويل الكافي لإنجاز التكنولوجيا، والمعروف ان الدول النامية ليس في إمكانها في معظم الحالات القيام بذلك من غير دعم قوي وفعال من الدول المتقدمة.

والواضح أن هذين العاملين لم يشدد عليهما جيداً، ولم توضع بعد الآلية الفعالة لإنجازهما. وإشارات الجهود المبذولة حيال عملية التنمية الأرض إلا سهلاً من غبار»(۱)، واستناداً إلى تقرير العالم عام ٢٠٠٠ فإنه «بحلول العام ٢٠٠٠ يتوقع أن تكون قد أزيلت من الناحية الفعلية جميع الغابات التي يمكن مادياً الوصول إليها في البلدان الأقل نمواً»(٢) وأخيراً يرى الخبراء أن تدهور التربة في كثير من البلدان النامية وهو عملية لا رجعة فيها ولا إمكان لاصلاحها - يمكن أن يعرض للخطر قدرة السكان على انتاج أغذيتهم الأساسية . (٣)

۳/۳– التعطيل :

قد يكون من المستغرب أن يكون تعطيل التربة من باب الاعتداء عليها، إذ كيف يكون ذلك والحال أنه توفير لها ومحافظة عليها؟؟؟ لكن حقيقة الأمر تدلي بغير ذلك، وتعتبر التعطيل اعتداءاً شأنه شأن التلوث والاستنزاف تماماً بتهام. ومرجع ذلك أننا نقيس المشكلة البيئية أساساً بمدى الضرر الذي يلحق بالإنسان من خلال تعامله معها(٤)، فمثلاً التلوث يفسد البيئة، وهو يضر بالإنسان عندما يتجاوز حدوداً ومعايير وضعها العلهاء و إذن نحن هنا أمام مشكلة بيئية أو أمام اعتداء إنساني على البيئة. نفس الشيء نلاحظه في الاستنزاف، حيث موارد تهدر وتباد مثل التصحر وتعرية التربة وفقدان المياه. . الخ. وفي ذلك ضرر على مثل التصحر وتعرية التربة وفقدان المياه. . الخ. وفي ذلك ضرر على

⁽١) رينيه دبـو، إنسانية الإنسـان، مرجع سابق، ص ٢٢٦. ولمزيـد من المعرفة يـراجع مستقبلنا المشترك، مرجع سابق، ص ١٨٩، ومابعدها.

⁽٢) نقالًا عن جالَّ لـوب، العـالم الثالث وتحديـات البقـاء، ترجمة أحمد فـؤاد بلبع، عـالم المعرفة (١٠٤) ص ١٥٤.

⁽٣) نفس المصدر، ص ١٨٣.

⁽٤) غوردن هيوز، تنظيف البيئة في أوربا الشرقية، مجلة التمويل والتنمية، صندوق النقد الدولي، عدد سبتمبر سنة ١٩٩٧ ص١٦٠.

رفض رئيس الولايات المتحدة التوقيع على بعض الاتفاقيات مبرراً موقفه «بأنه ليس بوسعه اعطاء الأولوية للبيئة على حساب توفير فرص العمل للعاطلين الأمريكيين، وليس بمقدوره التدخل بفرض شروط بيئية على الشركات والصناعات الأمريكية لأن هذا يتناقض مع مقتضيات العمل بقواعد الاقتصاد الحر»(۱).

ثم ان مجرد تحويل المؤسسات الاقتصادية من مؤسسات خاصة إلى مؤسسات عامة قد أثبتت الدراسات الميدانية أنه لن يحل المشكلة بل ربما زادها تعقيداً.

واتجهت الأنظار أخيراً بقدر من القوة حيال استخدام السياسة الاقتصادية بحيث تعمل على حماية البيئة من خلال ترشيد الانفاق العام وترشيد الضرائب وترشيد الرسوم والأثمان العامة وترشيد نظم الملكية (٢).

وانتقل الفكر البيئي التنموي نقلة كبيرة حيث لم يعد يرى تكييف المسألة على أساس العلاقة بين البيئة والتنمية، والنظر لهما على أنها متقابلان، بل أخذ يركز على أن المسألة هي اختيار السياسة الانهائية التي تحابي البيئة ولا تحاربها، أي ان الموضوع أصبح يدور حول نوعية التنمية وليس حول التنمية نفسها. وهذا تقدم كبير من الناحية الفكرية نأمل أن يواكبه بنفس القوة التطبيق العملي.

وقد أكدت الدراسات على وجود العديـد من الروابط الإيجابية بين كل من التنمية والبيئة كما أبرزت بعض الروابط السلبية، ورأت أن العمل

⁽١) سجيني دولر ماني، مرجع سابق.

⁽٢) تقرير ٩٢، ص ١٦١، ١٦٣، ص ١٢٩، وتقرير ٨٨، ص ١٤٠، انـدرو ستير، مرجع سابق، جون شيلينغ، تأملات في الديون والبيئة، مجلة التمويل والتنمية، يونيه ١٩٩٢م.

قلنا، إنها نتركه وذلك إذا كان له معاش غيره يغني عن زرعها، وهذا بلاشك صلاح للأرض واحمام لها. وأما إذا لم يكن له غنى عن زرعها فإنها يجبر على زرعها إن قدر على ذلك، أو على إعطائها بجزء مما يخرج منها، ولا نتركه عالة على المسلمين بإضاعته لماله ومعصيته لله عز وجل (١).

الشاهد هنا هو وضوح التفرقة بين التعطيل ومايحدثه من إضاعة للمال والبيئة وبين الترك الجزئي المؤقت كذلك الفهم الدقيق لمضمون الآية الكريمة وبيان أنها صريحة في تحريم الاعتداء على البيئة في عناصرها الطبيعية وغير الطبيعية. ومع ذلك فمها لا جدال فيه ان التعطيل من شيوعه واقعياً قد لا يكون على درجة التلوث والاستنزاف. مع أننا لو أمعنا النظر في أوضاع العالم المتخلف لوجدنا ان هذا السلوك له مساحة واسعة من الواقع. ومها يكن من أمر فإننا معشر المسلمين مطالبون باستخدام البيئة الاستخدام البيئة الاستخدامها. ولذلك يقول أبويوسف رحمه الله: «ولا أرى أن يترك الامام أرضاً لا ملك لأحد فيها ولا عهارة حتى يقطعها، فإن ذلك أعمر للبلاد وأكثر للخراج»(٢) ولعله ليس أبلغ في التحريض على استخدام الموارد وعدم تعطيل البيئة من قوله على التخريض على استخدام الموارد وعدم تعطيل البيئة من قوله على " «من أحيا أرضاً ميتة فهي له، وليس لمحتجر حق بعد ثلاث»(٣).

ومن هذا القبيل قـول ابن حزم: «ويأخـذ السلطان النـاس بالعمارة

⁽١) انظر المحلى، القاهرة: مكتبة الجمهورية، جـ ١١ ص ٣٤٠ ومابعدها.

⁽٢) انظر الخراج، القاهرة: المكتبة السلفية، ص٦٦.

⁽٣) رواهٍ أحمد والترمذي وصححه انظر نيل الأوطّار، بيروت، دار الجبل، جـ٦ ص٤٤.

⁽٤) نقلاً عن ابن الأزرق، بدائع السلك في طبائع اللك، بغداد: وزارة الإعلام، سلسلة كتب التراث رقم (٤٥) جـ ١ ص ٢١٩.

٦– طرق وأساليب حماية البيئة :

٦/ ١ - موقف الفكر الوضعي «المعاصر»:

في ظل الشعور المتزايد بجسامة المضار المترتبة على تدهور البيئة هبّ العديد من الجهات والمنظات محلياً واقليمياً ودولياً للإسهام في حماية البيئة وتقديم ماتراه من طرق ووسائل فعالة في هذا الصدد، وقد تنوعت المداخل والاجتهادات، تبعاً لتنوع الاختصاصات من جهة ولتنوع مظاهر التدهور البيئي من جهة أخرى، ولتعدد عوامله من جهة ثالثة، ولتغاير وتباين المشكلات البيئية بين كل من الدول النامية والدول المتقدمة، بل بين الدول النامية وبعضها البعض من جهة رابعة.

ومهما يكن من أمر، فإن معظم تلك الاهتمامات قد تمحورت حول عدة اتجاهات أو بالأحرى حول مجموعة من العناصر التي تكون فيما بينها حزمة متكاملة من العلاج.

من بين تلك الاهتهامات مايركز على مشكلة الانفجار السكاني في الدول النامية، ويرى ضرورة معالجة هذه المشكلة، لا جدوى من أي جهد يبذل لحهاية البيئة في ظل تواجد هذه المشكلة.

بينها يرى الكثير من الكتاب أن هذا العامل لا يمثل تهديداً عالمياً للبيئة (١). كها ان تهديده لها أقل بكثير من تهديد غيره، ثم ان علاجه الفعال هو الذي لاينصرف مباشرة إلى تقليل حجم السكان من خلال ما يعرف مثلاً بتنظيم النسل وإنها مواجهته الفعالة تتمثل في علاج

⁽۱) محبوب الحق، مرجع سابق، ص۱٤۸، اسهاعيـل صبري، مرجع سابـق، ص۲٤۹، جاك لوب، مرجع سابق، ص۱۲۶، فرانكلين بـرك، مرجع سابق، ص ۲۱، تقرير ۹۱، ص٤٣ ومابعدها.

وقد يكون عذر الفكر الوضعي أن تلك الاعتداءات السلبية غير شائعة خاصة على مستوى العالم المتقدم اقتصادياً. كذلك نلاحظ على الموقف الوضعي تركيزه على البيئة الطبيعية دون أن يعير اهتهاماً يذكر للبيئة الاجتهاعية وحمايتها من اعتداء الإنسان عليها مع ان آثار الاعتداء عليها لا تقل ضرراً من آثار الاعتداء على البيئة الطبيعية، ولذلك نجد الموقف الإسلامي حيال البيئة أكثر توازناً حيث لم يحاب جناحاً على جناح، ونأمل أن يوضح هذا البحث بقدر كاف هذه المسألة.

ولو علمنا أن بين تلك الاعتداءات البشرية على البيئة في جوانبها المختلفة من علاقة التسبب الدائري^(۱)، حيث كل اعتداء يؤثر ويتأثر بغيره، فالتلوث هو في حد ذاته استنزاف وتدمير، وماء ملوث أو هواء ملوث وجوده كلا وجود بل إن وجوده أشد ضرراً من عدم وجوده كلية، ثم ان الاستنزاف القائم على الشره وسوء الاستخدام كثيراً مايولد التلوث، ونحن نعلم ماتلوثه النفايات والقاذورات من هواء وماء كما ان التعطيل هو الآخر يولد التلوث، والماء الراكد غير المستعمل هو – كما أشار ابن خلدون رحمه الله – ماء ملوث من جهة وسرعان ماينضب من جهة أخرى (٢).

⁽۱) اللجنة العالمية، مستقبلنا المشترك، مرجع سابق، ص ٥٥ وما بعدها. د. أحمد اسلام، مرجع سابق، ص ٥٧. د. محمد صابر، مرجع سابق، ص ٥٧. د. محمد صابر، البيئة الطبيعية كهادة دراسية، من أعمال حلقة (الانسان - البيئة- التنمية) القاهرة: الهيئة العامة للكتاب، ص ١٤٠ ومابعدها.

 ⁽٢) انظر المقدمة، مرجع سابق، ص٣٨٢ ومابعـدها. وقيل ابن خلدون قال الفقهاء إنه لا يصح ترك الأرض عاطلة حتى لا تتحول إلى أرض موات. قال ذلك الماوردي وابو يعلي وغيرهما.

ذلك هو أن كون تلك السلع مجانية إنها يصدق فقط داخل نطاق اشباع الحاجات الحقيقية فقط و إلا أصبحت أغلى السلع كلها. ومن المفضل من الآن فصاعداً اعتبارها سلعاً اقتصادية، ومعاملتها في الحسابات نفس معاملة السلع الاقتصادية التقليدية، حفاظاً عليها وحماية لها.

(ج) تدني مستويات جودة المنتجات: إن فساد البيئة لا يقف أثره الاقتصادي عند ندرة الأموال بل يتعداه إلى هبوط وتدني جودة المنتجات، ذلك أن عدم توفر الموارد الطبيعية - نتيجة لتلوثها أو استنزافها - يجعل الإنسان يلجأ إلى إحلال موارد اصطناعية محلها مثل الألياف الصناعية والمطاط الصناعي وغيرها، وغير خاف أن جودة تلك المواد المخلقة وصلاحيتها لإشباع حاجات الإنسان هي أقل بكثير من المواد الطبيعية، كذلك فإننا نواجه بتواجد مكونات ملوثة في المنتجات، ومعنى ذلك قصر عمر المنتجات من جانب وعدم كفاءتها الإشباعية من جانب آخر، ومن ثم تبديد الموارد والأموال. وعلينا ان نلاحظ أن استخدام المواد المخلقة ليس كله ضرراً، فقد يكون ذلك أمراً مطلوباً لقابلة الاحتياجات المتزايدة وعدم الضغط على الموارد الطبيعية، لكننا نتكلم هنا عن اللجوء إلى ذلك من جراء فساد سابق للبيئة.

(د) تصاعد تكلفة الانتاج: ان الاسراف والتبذير في استخدام الموارد يؤدي إن عاجلاً أو آجلاً إلى نقص كبير في عرضها، ومعنى ذلك ارتفاع أسعارها، ونفس الأمر نجده عند التلوث والاستنزاف عند ترك الموارد معطلة دون استخدام.

وربها كانت الرسالة الكبرى في هذا الشأن أنه ينبغي أن يعرف جيداً أن انهاك البيئة وتدهورها يعمل في النهاية على المزيد من الارتفاع في مستويات الأسعار، وهو بذلك يمثل أحد مصادر التضخم.

١/٤– العامل العقدي والثقافي :

من المفارقات الملاحظة هنا أنه رغم ضخامة دور هذا العامل وضلاعته في الاعتداء على البيئة إلا أنه لم يلق عناية كافية من علماء البيئة، ولم يصوب إليه المفكرون الوضعيون أنظارهم، اللهم إلا قلة من العلماء والفلاسفة. لم يكن لصوتهم الصدى الكافي وسط هدير الحياة المادية الطاغية، خاصة وأن مواقف هذه القلة لم تقم على دراسات تحليلية مفصلة، وإنها جاءت في شكل إدانة بعبارات عامة فضفاضة، لايلتفت إليها كثيراً في عصرنا الحاضر.

وقد سبق أن أشرنا إلى جانب من مسؤولية هذا العامل المتمثل في عدم توفر عقيدة الإيهان الحقيقي بالله الذي خلق كلاً من الإنسان والبيئة بنظام معين ولحكمة معينة، ولتحقيق وظائف ومهام محددة، وبغيبة هذه العقيدة تختل تماماً علاقة الإنسان بالبيئة في معظم الحالات متأرجحة بين العبودية والتأله، وبين السلبية والصراع (١١)، وفي كل جنوح وفي كل اعتداء وفي كل أضرار بالبيئة والإنسان معاً. وإذا أردنا أن نعرف قدراً من حقيقة دور هذا العامل فعلينا ان ننظر إلى آثاره في السلوكيات الأخرى،

⁽۱) وتحضرنا هنا شهادة أحد أعلامهم يقول دوبو: "والجذور العميقة للقلق موجودة في البنية النفسية للفرد، فالمساعر الدينية والتقاليد الاجتماعية القديمة تنخرها المعلومات العلمية وسخافة الأحداث العالمية الباطلة، وبها أن فكرة الآلة كانت ترمز لوحدة الكون بمجموعة، الخلق والمخلوقات، لذلك يبقى الإنسان الآن بدونها كسفينة بلا مرساة. . . لا قوار له "انظر إنسانية الإنسان، مرجع سابق، ص١٢.

٢/٥– الآثار الاقتصادية:

تجدر الإشارة إلى أنه كها كان العامل الاقتصادي هو المسؤول الأكبر عسن فساد البيئة فإنه على جبهة الآثار – هو المتأثر الأول بهذا الفساد، وتأثره بذلك متعدد الجوانب والأبعاد سواء من حيث مايحدثه من ندرة في الموارد، أو من تحول للوفرة في بعضها إلى ندرة، أو من سلع حرة إلى سلع اقتصادية، أو من تزايد في نفقات الانتاج أو من تدني في مستويات الجودة أو في امكانية استمرارية النمو الاقتصادي أو انجازه، أو في اختلال حجم وهيكل التجارة الدولية وتقسيم العمل الدولي أو غير ذلك من الجوانب الاقتصادية التي تتأثر بدرجة أو بأخرى بفساد البيئة. وفيها يلي نبذة عن أهم هذه الآثار (١).

(أ) تدمير الموارد المالية والبشرية: من مباديء أدبيات التنمية أنه لا تنمية بلا موارد. وتدهور البيئة معناه بوضوح شديد تدمير وافناء العديد من تلك الموارد على اختلاف أنواعها وطبائعها من طاقة لمعادن لتربة لهواء لغابات لجهد بشري لنبات لحيوان بري وبحري . الخ . وندرة هذه الموارد توقف الانتاج أو تقلل كثيراً من حجمه ، وترفع من تكلفته وأسعار مخرجاته ، ومعنى ذلك تخفيض في مستويات المعيشة ، ومزيد من الصعاب والعقبات في طريق تنمية العالم النامي ، ولعلنا بذلك ندرك ان الحفاظ على البيئة شرط ضروري لامكانية قيام تنمية قابلة للدوام .

(ب) اختلال في هيكل الأموال: من المعروف في الاقتصاد أن هناك أموالاً حرة وأخرى اقتصادية. الأولى وفيرة نسبياً،

⁽۱) لمزيد من المعرفة، يراجع: تقرير ۹۲، اللجنة العالمية، مرجع سابق، رايلي، مرجع سابق، ص ٣٢٥، مرجع سابق، ص ٣٢٥، ١٨٤، اسهاعيل صبري مرجع سابق، ص ٣٤٥، غورنيبه، مرجع سابق، ص ٣٩ ومابعـدها، مجبوب الحق، مرجع سابق، ص ٣٣٦ ومابعـدها جي هولتون ولسون، مرجع سابق، ص ٣٣٦ ومابعـدها جي هولتون ولسون، مرجع سابق، ص ٣٣٦ ومابعـدها جي هولتون ولسون، مرجع سابق، ص ٣٣٦ ومابعـدها جي هولتون ولسون،

هذا الكتاب رغم التقريظ الذي كتب فيه بحق ورغم اعتباره هجوماً مدمراً على المجتمعات الصناعية الاستهلاكية الحديثة (٥)، ورغم انه من وجهة نظر بعض المراقبين يعد مليئاً بنظرات ثاقبة أصيلة هامة في الاسلوب الذي نستطيع به تغيير مسارنا الانتحاري هذا، رغم ذلك كله فإنه لم يقدم العلاج الفعال الناجع الذي يزيل هذا المرض المتفشي. وغاية ما استطاع الوصول إليه هو قوله: "ولن نستطيع تغيير أساليبنا مالم نتبن أخلاقاً اجتماعية جديدة بل دينا اجتماعياً جديداً، ومهما كان شكل هذا الدين الجديد، يجب أن يكون أساسه تناسق وتوافق وانسجام بين الإنسان والطبيعة، بدل الميل المتهور المندفع نحو الاخضاع والسبطرة» (١).

ياسبحان الله . . يتطلع الغرب إلى دين اجتماعي جديد أياً كان شكله شريطة أن يومن التناغم والتناسق والانسجام بين الإنسان والطبيعة وأن يزيل عن الإنسان هذا الميل المجنون المتهور نحو اخضاع الطبيعة والسيطرة عليها . أليس في الإسلام مايحقق كل ذلك وزيادة؟ ألم يقدم نظاماً كاملاً متكاملاً للكون والمخلوقات جميعاً؟ ، ألم يحدد بدقة فائقة طبيعة العلاقات التي ينبغي أن تسود بين أنواع المخلوقات جميعها؟ . ألم يربطها جميعاً برباط وحيد هو العبودية لخالق واحد؟ . ألم يحدد بوضوح وصراحة مركز الإنسان في الكون ومهمته فيه؟ ألم ينط به خلافة الأرض لعمرانها والمحافظة عليها؟ . ألم يحدد له بكل دقة وتفصيل خلافة الأرض لعمرانها والمحافظة عليها؟ . ألم يحدد له بكل دقة وتفصيل

⁽١) نفس المصدر ص٣٩.

⁽٢) لمعرقة مفصلة بموقف الإسلام من هذا الموضوع يمكن الرجوع إلى: د. سعيد البوطي، مرجع سابق. د. شوقي دنيا، الإسلام والتنمية الاقتصادية، القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٧٩، ص ٤٧ ومابعدها. د. فاروق الدسوقي، استخلاف الإنسان في الأرض، بيروت: المكتب الإسلامي.

وجدانه ومشاعره من مضار نتيجة لتدهور البيئة ، خاصة ماكان ناتجاً عن تلوثها ، وقد أسهب المختصون في توضيح الأمراض والمتاعب الصحية المرتبة على ذلك عما لايضطرنا هنا إلى ترديده وخاصة أننا لسنا من المختصين في ذلك (١).

كذلك نجد لتدهور البيئة بعداً سياسياً وأمنياً على درجة كبيرة من الخطورة والأهمية معاً، وقد نبهت اللجنة العالمية للبيئة والتنمية بكل قوة إلى هذا الجانب مخصصة له حيزاً مستقلاً من تقريرها ويتلخص ماقدمته بهذا الخصوص في ان الاجهاد البيئي هو سبب ونتيجة في نفس الوقت للتوتر والنزاعات السياسية، وغالباً ماتتم الصراعات الدولية التي تصل إلى حد القتال والحروب لفرض أو مقاومة السيطرة على المواد الأولية وامدادات الطاقة وأحواض الأنهار والممرات البحرية.

وسوف تتزايد وتتفاقم هذه الصراعات كلما ازداد شح الموارد، وتدهورت البيئة، كذلك فإن هناك العديد من الصراعات الداخلية والهجرات الجماعية ولجوء الملايين من البشر مرجعها الجفاف وتدهور البيئة وتعرية التربة.

وخلص التقرير إلى القول: بأن النزاعات قد تنشب ليس بسبب التهديدات السياسية والعسكرية للسيادة الوطنية فحسب، بل قد تنجم عن تدهور البيئة وانغلاق خيارات التنمية (٢).

وفي مكان آخر من تقرير اللجنة نجد بلورة واضحة لمدى جسامة المضار المترتبة على اعتداءات الإنسان على البيئة نضعها أمام القاريء ليرى

⁽١) انظر تقرير التنمية ٩٢ ص ١٦ ومابعدها.

⁽٢) اللجنة العالمية، مرجع سابق، الفصل الحادي عشر.

موقف أوروبا من العلم. فيها يتعلق بالجانب الأول نجد بعض العلماء يحمل بشدة على المنهج الذي ساد والذي يقوم على عملية العزل والتجريد والتجزئة، وعدم الاهتمام الكافي بالبعد الكلي أو التجميعي، وبها يحدثه هذا النهج من ردود فعل خارجية قد تكون مدمرة. ويصوغ لنا هذا الموقف صياغة دقيقة كومونر في قوله: «إن في نسقنا العلمي، وفي الفهم المترتب عليه للعالم الطبيعي عيباً أعتقد أنه يساعد على تفسير الإخفاق الحيابيئي للتكنولوجيا. هذا العيب هو رد الكل إلى الجزء، أي الاعتقاد بأن الفهم الناجح للنسق المركب يتحقق بالبحث في خصائص أجزائه المنعزلة. فمنهج الرد هذا الذي تتميز به معظم أبحاثنا الحديثة ليس البوسيلة الفعالة لتحليل الأنساق الطبيعية البواسعة المهددة بالتدهور. فملوثات المياه على سبيل المثال تهدد نسيجاً حيا بيئياً متكاملاً بكائناته العضوية الكثيرة. ولا تستطيع الدراسات التي تجرى في المعامل على كائنات عضوية مفردة في مزارع نقية أن تقدم وصفاً كافياً لتأثيراتها على النسق الطبيعي برمته. أن نزوع العلم الحديث إلى تفكيك أوصال الطبيعة يوازي نزوعه إلى تجزئة ميادين التخصص . . ثم واصل الحديث مستخلصاً نتيجة صاغها على هذا النحو. النظام الحيابيئي بخلاف السيارة، لا ينقسم إلى أجزاء يمكن التعامل مع كل منها على حدة، لأن خواص هذا النظام تكمن في الكل، أي في ترابط أجزائه. وأية معالجة تصر على التعامل مع الأجزاء المفصولة وحدها مقضى عليها بالإخفاق»(١) وفي نفس الموضوع يصرح رايلي قائلاً: «العالم يفصل

⁽١) في كتابه المثير الحلقة الآخذة في الانغلاق "The Closing Circle" والذي خصصه لدراسة التلوث في المولايات المتحدة في الفترة من ١٩٤٦ حتى ١٩٦٨ نقلاً عن رايلي، مرجع سابق، ص ٣٥٠. وانظر تفصيلاً شيقاً للموضوع، دبو، مرجع سابق، ص ٣٥٣ ومابعدها.

وجدانه ومشاعره من مضار نتيجة لتدهور البيئة ، خاصة ماكان ناتجاً عن تلوثها ، وقد أسهب المختصون في توضيح الأمراض والمتاعب الصحية المرتبة على ذلك عما لايضطرنا هنا إلى ترديده وخاصة أننا لسنا من المختصين في ذلك (١).

كذلك نجد لتدهور البيئة بعداً سياسياً وأمنياً على درجة كبيرة من الخطورة والأهمية معاً، وقد نبهت اللجنة العالمية للبيئة والتنمية بكل قوة إلى هذا الجانب مخصصة له حيزاً مستقلاً من تقريرها ويتلخص ماقدمته بهذا الخصوص في ان الاجهاد البيئي هو سبب ونتيجة في نفس الوقت للتوتر والنزاعات السياسية، وغالباً ماتتم الصراعات الدولية التي تصل إلى حد القتال والحروب لفرض أو مقاومة السيطرة على المواد الأولية وامدادات الطاقة وأحواض الأنهار والممرات البحرية.

وسوف تتزايد وتتفاقم هذه الصراعات كلما ازداد شح الموارد، وتدهورت البيئة، كذلك فإن هناك العديد من الصراعات الداخلية والهجرات الجماعية ولجوء الملايين من البشر مرجعها الجفاف وتدهور البيئة وتعرية التربة.

وخلص التقرير إلى القول: بأن النزاعات قد تنشب ليس بسبب التهديدات السياسية والعسكرية للسيادة الوطنية فحسب، بل قد تنجم عن تدهور البيئة وانغلاق خيارات التنمية (٢).

وفي مكان آخر من تقرير اللجنة نجد بلورة واضحة لمدى جسامة المضار المترتبة على اعتداءات الإنسان على البيئة نضعها أمام القاريء ليرى

⁽١) انظر تقرير التنمية ٩٢ ص ١٦ ومابعدها.

⁽٢) اللجنة العالمية، مرجع سابق، الفصل الحادي عشر.

الآخر بعض الآثار الضارة وبدرجة أشد من سابقتها، فلقد حدث تحسن بيئي كبير في مجال الطاقة واستخدام الكهرباء بدلاً من الفحم، وهناك مجال متزايد للتحسين والتطوير، والمشكلة البيئية الحقيقية التي ولدتها التكنولوجيا المعاصرة تتمثل بتكنولوجيا المنتجات التخليقية لتحل محل التكنولوجيا الطبيعية العضوية السابقة، ويذهب بعض المراقبين إلى أنه من خلال هذه المنتجات الجديدة الهائلة مثل المنظفات الكيائية والمخصبات الصناعية والمبيدات الحشرية والمنتجات الصناعية في المنسوجات والمعلبات فقد أحدثت هذه التكنولوجيا آثاراً سلبية أشد فتكاً بالبيئة، وقد أفاض كومونر في تحليل وشرح هذه الأبعاد تحت عنوان مثير هو «الخلل التكنولوجي» (۱).

لماذا كان هذا المنهج؟ وهل هناك منهج مغاير؟ وهل في الوله بالعلم عيب؟ وكيف يمكن إصلاح الموقف؟ ذكر بعض العلماء أن وراء اتخاذ البحث العلمي لهذا المنهج التجزيئي سهولته، من جانب، والافتراض الضمني القائم على أن معرفة المركب ستأي حتماً من دراسة الأجهزة الأبسط، من جانب آخر. ولن نجازف ونقول ان هناك منهجاً آخر فلسنا من المختصين في هذا اللون من المعرفة، لكن الذي نقوله هو أن بعض العلماء ذهب إلى إمكانية تحسين كبير في الصورة وتطوير فعال في هذا المنهج (٢). وطالما أن الأمر على هذا النحو فنحن مطالبون ببذل الجهود الدائبة والمستمرة لتطوير وتحسين المنهج العلمي القائم، وتقريبه بقدر الامكان من النظرة الكلية المركبة. ومن الناحية الإسلامية فنحن مطالبون

⁽١) رايلي، مرجع سابق، ص ٣٢٢ ومابعدها، اللجنة العالمية، مرجع سابق، ص ٣٠.

⁽٢) دبو، مرجع سابق، ص ٢٤٦ ومابعدها.

وجدانه ومشاعره من مضار نتيجة لتدهور البيئة ، خاصة ماكان ناتجاً عن تلوثها ، وقد أسهب المختصون في توضيح الأمراض والمتاعب الصحية المرتبة على ذلك عما لايضطرنا هنا إلى ترديده وخاصة أننا لسنا من المختصين في ذلك (١).

كذلك نجد لتدهور البيئة بعداً سياسياً وأمنياً على درجة كبيرة من الخطورة والأهمية معاً، وقد نبهت اللجنة العالمية للبيئة والتنمية بكل قوة إلى هذا الجانب مخصصة له حيزاً مستقلاً من تقريرها ويتلخص ماقدمته بهذا الخصوص في ان الاجهاد البيئي هو سبب ونتيجة في نفس الوقت للتوتر والنزاعات السياسية، وغالباً ماتتم الصراعات الدولية التي تصل إلى حد القتال والحروب لفرض أو مقاومة السيطرة على المواد الأولية وامدادات الطاقة وأحواض الأنهار والممرات البحرية.

وسوف تتزايد وتتفاقم هذه الصراعات كلما ازداد شح الموارد، وتدهورت البيئة، كذلك فإن هناك العديد من الصراعات الداخلية والهجرات الجماعية ولجوء الملايين من البشر مرجعها الجفاف وتدهور البيئة وتعرية التربة.

وخلص التقرير إلى القول: بأن النزاعات قد تنشب ليس بسبب التهديدات السياسية والعسكرية للسيادة الوطنية فحسب، بل قد تنجم عن تدهور البيئة وانغلاق خيارات التنمية (٢).

وفي مكان آخر من تقرير اللجنة نجد بلورة واضحة لمدى جسامة المضار المترتبة على اعتداءات الإنسان على البيئة نضعها أمام القاريء ليرى

⁽١) انظر تقرير التنمية ٩٢ ص ١٦ ومابعدها.

⁽٢) اللجنة العالمية، مرجع سابق، الفصل الحادي عشر.

والملاحظ أن البحث في هذا الموضوع قد انصرف في مراحله الأولى إلى تعليق المسؤولية على عاتق النمو الاقتصادي الذي نشأ في الغرب منذ الشورة الصناعية، لكنه بعد ذلك أخذ يؤكد على مسؤولية التخلف الاقتصادي عن هذا الاجهاد البيئي. واليوم نجد النظرة أصبحت أكثر توازناً، فالادانة أخذت تجمع بين كل من النمو الاقتصادي الذي تم في الغرب وبين التخلف الذي مازال جاثماً على صدر أكثر من ثلثي سكان الأرض. وإن اختلفا في درجة الإدانة ومقدار المسؤولية.

وفيها يلي نتناول هـذا الموضوع موضحين موقف الاقتصاد الإسلامي حيال هذه القضية:

أولًا: النمو الاقتصادي في منظوره ومفهومه الوضعي والمشكلة البيئية: (١١)

لو استعرضنا رأي الفكر الاقتصادي المعاصر في مدى مسؤولية نمط النمو الاقتصادي الذي حدث في عالمنا هذا عن المشكلات البيئية الحادة التي تعرضت لها الأرض ومن ثم الإنسان فإنه يمكن إجمال الموقف فيها يلى:

(أ) فلسفة النهو الاقتصادي:

من استقراء واسع لما كتب في التنمية وما كتب عنها فإنه يمكن استخلاص بعض الأساسيات المتعلقة بمسألتنا هذه. ومن ذلك على سبيل المثال أنه قد فهم في مراحل سابقة أن النمو الاقتصادي يعتمد

 ⁽١) لا يخفى على الاقتصادي ما هنالك من تمايز وتغاير في العديد من الجوانب بين مصطلح النمو ومصطلح التنمية، ونحن نـدرك ذلك لكنا هنا في هـذا البحث نتجـاوز ونستخـدم كـلا المصطلحين كما لو كانا شيئاً واحداً لأن ثمرة الخلاف هنا ليست بذي بال.

بيئية عديدة، وسوء استخدامها تحت ضغط الحاجة يؤدي إلى زوالها وتعرية التربة وزوال قشرتها الخصبة المتهاسكة ومن ثم تدهورها.

ومن الشائع لـدي مختلف المجتمعات اعتبار الغـابات والمراعي من المرافق العامة فعليها حقوق عامة للمواطنين لـلارتفـاق بها، ونظـراً لخطورتها البيئية أصبحت تمثل حقوق ارتفاق عالمية وليست وطنية فحسب، لكنه تبين أن تركها مجالاً مشاعاً وحقاً مشتركاً للجميع للانتفاع بها عرضها للكثير من العدوان جرياً وراء المنافع الخاصة، كذلك فقد حرم الفقراء من الاستفادة بها، الأمر الذي جعل الفكر المعاصر ينادي بتحويلها إلى ملكيات خاصة خاضعة للعديد من الضوابط حرصاً على حمايتها وعدم استنزافها وحسن استغلالها، والبعض يري ان تصبح ملكية عامة تتولى الدولة الاشراف الكامل عليها، وبذلك تضمن عدم الاعتداء عليها، وحتى ندرك أهمية المحافظة على الغابات من التدمير البشري نشير إلى أهمية الغابات كما وردت في هـذه الفقرة «تشكل الغابات عنصراً متكاملًا من المحيط الحيوي اللازم لاستقرار المناخ العالمي، وإدارة المياه والأراضي، فهي مأوى لأنواع لا تحصى من النباتات والحيوانات التي تعمد عناصر حيوية للمنظومات التي تمدعم حياتنا بالإضافة إلى حياة الملايين من قاطني الغابات وهي توفر السلع للاستهلاك المباشر، وتوفر الأرض لانتاج الأغذية، وهي تمثل أيضاً رأس مال عندما تتحول إلى مأوى وبنية أساسية، وقد حدثت في السنوات الأخيرة زيادة خطيرة في إزالة الغابات بصورة مدمرة، وتظهر الدراسات الحديثة أن إزالة الغابات خاصة في المناطق المدارية قد ارتفعت إلى مايقدر بــ ٢٠-١٧ مليون هكتار سنوياً، وقد أدى سوء استخدام

والبيئة في منظورها الصحيح هي علاقة تناغم وتعاضد حيث بغير الحهاية الكافية للبيئة تضار التنمية، وبغير التنمية تغدو الموارد قاصرة عن الوفاء باحتياجات الاستثهارات، وتنهار عملية حماية البيئة»(۱) ومستند هذه الحقيقة من الوضوح بمكان فلا تنمية إلا بموارد، والموارد جزء من البيئة فإذا لوثت أو استنزفت فعلى أي شيء تقوم التنمية? ولا بيئة سليمة صحيحة إلا من خلال استثهارات وأموال ورؤوس أموال انتاجية وبشرية. وكل ذلك رهين تحقق التنمية. وأخيراً فإن افتراض توفر الموارد لاشباع كل رغبات وتطلعات الإنسان مها كان حجمها ومها كانت وعيتها هو افتراض خاطيء، ونضوب العديد من الموارد، من معادن وعياه و غير ذلك لهو برهان قاطع على خطأ هذا الافتراض، وافتقاد مايزيد على المليار من البشر للحاجات الأساسية من مياه وصرف صحي وسكن وتعلم. . الخ ليؤكد على ذلك . (۲)

(ب) أهداف النهو وغاياته:

من المسلم به أن أهداف النمو الاقتصادي الوضعي، وبغض النظر عن أنهاطه تمحورت حول الاكثار اللامحدود من المنتجات والمقتنيات والممتلكات، حتى لقد قيل بحق أنه نمو للأشياء وليس نموا للإنسان، أو هو نمو لذات النمو. وفي ذلك يقول قائلهم: «كل المجتمعات المتأثرة بمدنية الغرب تتبع «توراة التنمية» كعقيدة، وتقول هذه «التوراة»: «انتجوا أكثر لكى تستهلكوا أكثر ثم لكى تنتجوا أكثر».

⁽١) تقرير التنمية في العالم ١٩٩٢ ص ١١١، ١١١، تقرير التنمية في العالم ١٩٩١ ص٢٢.

⁽٢) نفس المصدر ١٩٩٢ ، ص ٢٢، ص ١٤٢ .

كما أقيام مؤسسة الخراج لتتعامل بكفاءة، وفعالية مع القطاع الريفي^(١) الموطن الأكبر للفقر في العالم^(١)، كما ان فقره مصدر تمويل كبير للفقر الحضري، حيث يهاجر الناس إلى المدن جرياً وراء لقمة العيش، فيولدون في حالات كثيرة مايعرف بالفقر الحضري.

وفي هذا وذاك نجد البيئة متدهورة والموارد ملوثة مستنزفة .

ومؤسسة الخراج سواء من حيث تشريع جبايتها أو تشريع انفاقها وسواء من حيث طبيعة ملكية الأراضي الزراعية وطبيعة حقوق الفلاحين عليها وحقوق الدولة. من هذه الحيثيات المختلفة التي يضيق البحث هنا عن تناولها- ومن حسن الحظ أنها مبحـوثـة بتفصيل في مـواطن أخرى- هي جديرة بعلاج قطاع الزراعة وماقد يستوطنه من فقر، هذا من جهة، ومن جهة أخرى فإن حقوق الدولة ومسؤوليتها حيال تلك الأراضي الزراعية يجعلها تنفق من حصيلة الخراج على الريف كل ما يحتاجه من متطلبات تنموية وبيئية.

فمن يعطل أرضه لايقر على ذلك، ولـو أدى الخراج حتى لا تصير الأرض مواتاً، ومن يستغلها بطريقة غير رشيدة لا يمكن من ذلك (٣)، على الحكومة أن تسهم بفعالية في البنية الأساسية في الريف وفي الارشاد الزراعي الذي يـولد تنمية وحماية للبيئـة، وفي دعم الفلاحين بشتي صور

⁽١) د. شوقي دنيا، نفس المصدر، ص ٣٣٥-٣٧٦.

⁽٢) اللَّجَنَّة العالمية، مرجع سابق، صَّ ٣٥١ ومابعدها، موريس غورنيبه، مرجع سابق، ص٦٦. M. Lipton, Why Poor? London: Timple simith, 1977,PP. 13-27. (٣) الماوردي، الأحكام السلطانية، ص١٥٠، ابن القيم، أحكام أهل الذمة، نشر جامعة دمشق، ج١، ص ١١٦، الكاساني، بدائع الصنائع، القاهرة، نشر: زكريا يوسف، ج٢،

والبيئة في منظورها الصحيح هي علاقة تناغم وتعاضد حيث بغير الحهاية الكافية للبيئة تضار التنمية، وبغير التنمية تغدو الموارد قاصرة عن الوفاء باحتياجات الاستثهارات، وتنهار عملية حماية البيئة»(۱) ومستند هذه الحقيقة من الوضوح بمكان فلا تنمية إلا بموارد، والموارد جزء من البيئة فإذا لوثت أو استنزفت فعلى أي شيء تقوم التنمية? ولا بيئة سليمة صحيحة إلا من خلال استثهارات وأموال ورؤوس أموال انتاجية وبشرية. وكل ذلك رهين تحقق التنمية. وأخيراً فإن افتراض توفر الموارد لاشباع كل رغبات وتطلعات الإنسان مها كان حجمها ومها كانت وعيتها هو افتراض خاطيء، ونضوب العديد من الموارد، من معادن وعياه و غير ذلك لهو برهان قاطع على خطأ هذا الافتراض، وافتقاد مايزيد على المليار من البشر للحاجات الأساسية من مياه وصرف صحي وسكن وتعلم. . الخ ليؤكد على ذلك . (۲)

(ب) أهداف النهو وغاياته:

من المسلم به أن أهداف النمو الاقتصادي الوضعي، وبغض النظر عن أنهاطه تمحورت حول الاكثار اللامحدود من المنتجات والمقتنيات والممتلكات، حتى لقد قيل بحق أنه نمو للأشياء وليس نموا للإنسان، أو هو نمو لذات النمو. وفي ذلك يقول قائلهم: «كل المجتمعات المتأثرة بمدنية الغرب تتبع «توراة التنمية» كعقيدة، وتقول هذه «التوراة»: «انتجوا أكثر لكى تستهلكوا أكثر ثم لكى تنتجوا أكثر».

⁽١) تقرير التنمية في العالم ١٩٩٢ ص ١١١، ١١١، تقرير التنمية في العالم ١٩٩١ ص٢٢.

⁽٢) نفس المصدر ١٩٩٢ ، ص ٢٢، ص ١٤٢ .

يأتي قوم من بعدهم يسدون من الإسلام مسداً وهم لا يجدون شيئاً، فانظر أمراً يسع أولهم وآخرهم الاسلام مسداً وهم لا يجدون شيئاً، فانظر أمراً يسع أولهم وآخرهم الله ونحن نعرف أن ظاهرة التفاوت الحاد في الدخول والثروات سواء على المستوى المحلي أو على المستوى العالمي وراء المزيد والمزيد من المشكلات البيئية الحادة (٢).

ولعل مما تجدر الاشارة إليه في تلك التجربة أنها لم تغفل جانب التنمية أو جانب الكفاءة الاقتصادية لحساب جانب البيئة، فلقد كان في بؤرة الوعي مدى إمكانية قيام المسلمين الفاتحين باستغلال هذه الأراضي استغلالاً كفءاً.

ولذلك كان يقول عمر عن أصحاب الأرض السابقين «هم أعلم ما وأقوى عليها»(٣)

وقد كان، لقد دخلت هذه الأراضي في نطاق الملكية العامة، لكنها استغلت من قبل القطاع الخاص- الأفراد- نظير خراج يدفعونه بصفة دائمة للدولة للإنفاق منه على متطلبات القطاع الزراعي بوجه خاص والحاجات العامة بوجه عام.

معنى ذلك أنها لم تحاب الحاضر على حساب المستقبل كما أنها لم تحاب المستقبل على حساب الحاضر (٤)، وبعبارة فنية فإنها اعتبرت معدل الخصم صفراً.

هذه المسألة ترينا كيف يكون دور الدولة في المجال الاقتصادي،

⁽١) نفس المصدر، ص ٨٣.

 ⁽۲) محبوب الحق، مرجع سابق، ص ۱۲۰ ومابعدها.
 (۳) ابویوسف، الخراج، مرجع سابق، ص ۱۵۱.

⁽٤) للإمام السرخسي في توضيع هذا الجانب تحليل دقيق، المبسوط، بيروت، دار المعرفة، ج١٠ ، ص٤٠٠ .

انصياع المشروعات الخاصة. وقد مثل لذلك بعض الخبراء بالمثل الشعبي الشهير «حاميها حراميها» (١) والذي نطمئن إليه أن كلا المشروعين أسهها في تدهور البيئة، لكن المشروع الخاص في المجتمعات الرأسهالية كان السهامه أشد على المستوى العالمي وعلى مستوى العالم الثالث، بينها كان اسهام المشروع العام أشد على مستوى الدول الاشتراكية. وسواء أكان هذا أو ذاك فهها معا في حاجة إلى اصلاح وعلاج.

(د) التخلف الاقتصادي (عدم النهو) والمشكلات البيئية.

أدمجنا هذه المسألة تحت العنوان الكبير النمو الاقتصادي، لأنها داخلة فيه فالتخلف ما هو إلا درجات متدنية من النمو والتقدم، ثم إنه من ناحية أخرى ذو علاقة عضوية بالنمو، كذلك فإن الكثير مما يعزى إليه من إسهام في المشكلة البيئية هو في حقيقته من اسهام النمو وليس من اسهامه هو، ومها يكن من أمر فلقد أثارت علاقة التخلف الاقتصادي بالبيئة خلل السنوات الأخيرة جدلاً محتداً بين الاقتصاديين (٢) فغالبية اقتصاديي العالم المتقدم بل وسياسييه يعتبرون التخلف الاقتصادي، وخاصة من حيث مايتسم به من تزايد سكاني كبير السبب الأساسي في تدهور البيئة إن على المستوى العالمي أو على مستوى البلاد المتخلفة. وعلى الطرف المقابل ينشط اقتصاديو العالم مستوى البلاد المتخلف في نفي هذه التهمة من جانب والصاقها بالنمو الاقتصادي

⁽١) تقرير ١٩٩٢ ص ١٣٨ وانظر كذلك ص١٧٦ ومابعدها.

⁽٢) اللجنة العالمية، مرجع سابق، ص ٦٣ ومابعدها، موريس غورنيه، مرجع سابق، ص٧٦ ومابعدها، جاك لوب، مرجع سابق، ص ١٥٦، مورالاييه، مرجع سابق، ص٤٨ ومابعدها، د. رمزي زكي، المشكلة السكانية، عالم المعرفة (٨٤) ص ١٢٧، ومابعدها. تقرير التنمية ١٩٩٢، ص ٢٠، محبوب الحق، مرجع سابق، ص١٤٨ ومابعدها.

عن حاجتها إلى ممارسة العملية الإنتاجية. وليس معنى ذلك أيضاً عدم تواجد ممتلكات عامة انتاجية. فلقد منح الإسلام الدولة حق ملكية بعض هذه الأموال مثل المعادن والطاقة ومثل بعض الأراضي الزراعية(١)، لكن التشريع الإسلامي في هذا النطاق قام بالفصل والتمييز الواضح بين مسألتين: الملكية والاستغلال، وما أعظم مافعل، باعتراف خبراء الاقتصاد المعاصرين، إنه في بعض الحالات لا مناص من الملكية العامة حرصاً على إنجاز التنمية العادلة وعلى حماية البيئة، لكنه ليس بالضرورة أن تدار وتستغل تلك الملكيات العامة من قبل الدولة مباشرة ، بل الأمر يتوقف على كفاءة الاستغلال وربحيته من المنظور القومي (٢)، والدولة ملزمة بتخير الأصلح للشعب بين أنماط الاستغلال، سواء قام القطاع العام بذلك مباشرة أو قام القطاع الخاص بمهمة الاستغلال من خلال عقود المشاركة أو التأجير مشلاً. ومن الناحية العملية التطبيقية نجد الدولة في صدر الإسلام قد استخدمت كلا الاسلوبين، فمثلاً في أرض خيبر دفعت الأرض لليهود ليزرعوها لأنهم أقدر على ذلك من المسلمين في هذا الوقت، ثم بعد ذلك في أرض الصوافي (٣) قامت الدولة في عهد عمر رضي الله عنه باستغلالها مباشرة، وفي عهد عثمان رضي الله عنه اتضح أن قيام القطاع الخاص باستغلال تلك الأراضي أعلى من حيث

(۲) يحيى بن آدم، الخراج، بيروت، دار المعرفة، ص ۲۲، ۱۲.
 ابن راشد، المقدمات، بيروت، دار صادر، ص ۲۲۶ ومابعدها.

⁽١) لمعرفة مفصِلة: يراجع د. عبدالسلام العبادي، الملكية في الشريعة الإسلامية، مرجع سابق.

بين والمستورد و

⁽٤) الماوردي، الأحكام السلطانية، مكتبة الحلبي، ص١٩٣، وبهذا يكون سيدنا عثمان رضي رضي الله عنه أول من قيام بعملية التخصيص أو «الخصصة» في الاقتصاد الإسلامي، مستخدماً في ذلك معيار العائد أو الكفاية، وقد ثبت بالتجربة أو التخصيص قيد صق هذا المعيار، حيث أشارت المصادر إلى أن عائد الأرض تزايد بمقدار خسة أضعاف، الماوردي، الأحكام السلطانية، ص١٩٣، المقريزي، ص٩٦، ج١.

قدر مايستهلكه سكان المدن الفقيرة، كذلك تشير الاحصاءات إلى أن الفرد في أمريكا يلقي بأكثر من ٢٨كجم زبالة سنوياً(١). يضاف إلى ذلك أن الكثير من المشكلات البيئية في ربوع العالم المتخلف منشؤها العالم المتقدم، فمثلاً مشكلة الاستنزاف للموارد وتدهور التربة ترجع عند المحققين إلى محارسات الدول المتقدمة ممثلة في شركاتها العابرة للقارات بالدرجة الأولى(٣). كذك نجد جانباً كبيراً من تلوث سواحل وبحار الدول النامية وأراضيها راجع إلى قيام الدول المتقدمة بطرح نفاياتها السامة وفضلاتها الضارة في تلك البقاع. وهكذا علينا أن نفرق بين السامة وفضلاتها النعالم المتخلف وبين كون التخلف هو القائم باغتيالها. كما علينا أن نعي بدقة أن السكان هم أهم مورد بيئي يجب أن يحافظ كما علينه وأن يهتم به، إذ من خلال ذلك فقط يستطيع هو بدوره أن يحافظ على بقية الموارد البيئية ويحميها من نفسه ومن غيره. ومعنى ذلك ان المسئلة ترجع في النهاية إلى حتمية علاج التخلف بسياسات رشيدة تحمي البيئة في الوقت نفسه ولا تدمرها.

وقد رفع مؤتمر الأمم المتحدة للبيئة والتنمية (١٩٧٢) شعار «إن الفقر أكبر ملوث للبيئة» وفي رأيي ان هذا الشعار صياغته غير دقيقة، حيث قد يفهم منه ان الفقر هو العامل الأكبر في تدهور البيئة، مع أنه في الحقيقة هو أبرز مظاهر عدوان البشر على البيئة، وجاء تعبير تقرير التنمية ١٩٩٢ أكثر دقة من حيث صياغته حيث يرى ان «الفقراء هم

⁽١) مجلة الاكسبرس الفرنسية بمناسبة انعقاد مؤتمر قمة الأرض، نقلاً عن جريدة الاهرام في عددها الصادر في ٦/٦/١٩٩٢.

 ⁽٢) لعرض مثير للغاية حيال هذه المسألة يراجع مورلاييه، صناعة الجوع، مرجع سابق، ص١٨-٦٣ .

⁽٣) ص ٢١.

كما أقيام مؤسسة الخراج لتتعامل بكفاءة، وفعالية مع القطاع الريفي^(١) الموطن الأكبر للفقر في العالم^(٢)، كما ان فقره مصدر تمويل كبير للفقر الحضري، حيث يهاجر الناس إلى المدن جرياً وراء لقمة العيش، فيولدون في حالات كثيرة مايعرف بالفقر الحضري.

وفي هذا وذاك نجد البيئة متدهورة والموارد ملوثة مستنزفة .

ومؤسسة الخراج سواء من حيث تشريع جبايتها أو تشريع انفاقها وسواء من حيث طبيعة ملكية الأراضي الزراعية وطبيعة حقوق الفلاحين عليها وحقوق الدولة. من هذه الحيثيات المختلفة التي يضيق البحث هنا عن تناولها- ومن حسن الحظ أنها مبحـوثـة بتفصيل في مـواطن أخرى- هي جديرة بعلاج قطاع الزراعة وماقد يستوطنه من فقر، هذا من جهة، ومن جهة أخرى فإن حقوق الدولة ومسؤوليتها حيال تلك الأراضي الزراعية يجعلها تنفق من حصيلة الخراج على الريف كل ما يحتاجه من متطلبات تنموية وبيئية.

فمن يعطل أرضه لايقر على ذلك، ولـو أدى الخراج حتى لا تصير الأرض مواتاً، ومن يستغلها بطريقة غير رشيدة لا يمكن من ذلك (٣)، على الحكومة أن تسهم بفعالية في البنية الأساسية في الريف وفي الارشاد الزراعي الذي يـولد تنمية وحماية للبيئـة، وفي دعم الفلاحين بشتي صور

⁽١) د. شوقي دنيا، نفس المصدر، ص ٣٣٥-٣٧٦.

⁽٢) اللَّجَنَّة العالمية، مرجع سابق، صَّ ٣٥١ ومابعدها، موريس غورنيبه، مرجع سابق، ص٦٦. M. Lipton, Why Poor? London: Timple simith, 1977,PP. 13-27. (٣) الماوردي، الأحكام السلطانية، ص١٥٠، ابن القيم، أحكام أهل الذمة، نشر جامعة دمشق، ج١، ص ١١٦، الكاساني، بدائع الصنائع، القاهرة، نشر: زكريا يوسف، ج٢،

العرض وتسلسل الفكرة ، وفي فقرة لاحقة تتناول حماية البيئة وطرقها نتعرض عند ذلك لما يكمل موقف الإسلام. من البيئة.

لقد تبين لنا أن التنمية في مفهومها الوضعي لم تتواءم وتتسق مع حماية البيئة، وإنها في غالب أعهالها كانت على حساب نوعية البيئة وصلاحيتها، وقد رأينا أن ذلك يرجع - ضمن مايرجع - إلى الفلسفة التي قام عليها النمو والمنطلقات التي ارتكز عليها، كما يرجع إلى طبيعة النمو وأهدافه ثم إلى وسائله وأدواته وتنظيهاته. نريد هنا أن نعرف من خلال تلك الزوايا طبيعة علاقة التنمية في مفهومها الإسلامي بالبيئة.

(أ) فلسفة التنمية: يمكن التعرف على ذلك من خلال تدبر بعض النصوص الإسلامية، والتي منها هذه الآيات البينات. يقول تعالى: ﴿هو الذي جعل لكم الأرض ذلولا فامشوا في مناكبها وكلوا من رزقه وإليه النشور﴾(١). في هذه الآية الكريمة نلاحظ (أولاً) تذليل الأرض لنا، أي تهيئتها وتسخيرها وجعلها صالحة للاستخدام والاستفادة و(ثانياً) الأمر بالمشي في مناكبها، وليس المقصود بالمشي مجرد الظاهر، وإنا ممارسة النشاط الاقتصادي الانتاجي والا فمجرد المشي بمفهومه المباشر قد لا يغني شيئاً في تمكين الإنسان من الأكل. و(ثالثاً) طلب الأكل. والمقصود مطلق الانتفاع والاستفادة (٢). وتدبر بسيط في هذه الآية الكريمة وفي مكوناتها وفي نسقها يوضح لنا انه لتحقق الحياة في الدنيا والتمتع بطيبها لابد من توفر مقدمتين هما بيئة صالحة مهيأة وتنمية. ولاحياة بغير تنمية، ولا

⁽١) سورة المل: الآية رقم: ١٥.

⁽٢) انظر د. شوقي دنيا، الإسلام والتنمية الاقتصادية، مرجع سابق، ص٩٣.

كما أقيام مؤسسة الخراج لتتعامل بكفاءة، وفعالية مع القطاع الريفي^(١) الموطن الأكبر للفقر في العالم^(٢)، كما ان فقره مصدر تمويل كبير للفقر الحضري، حيث يهاجر الناس إلى المدن جرياً وراء لقمة العيش، فيولدون في حالات كثيرة مايعرف بالفقر الحضري.

وفي هذا وذاك نجد البيئة متدهورة والموارد ملوثة مستنزفة .

ومؤسسة الخراج سواء من حيث تشريع جبايتها أو تشريع انفاقها وسواء من حيث طبيعة ملكية الأراضي الزراعية وطبيعة حقوق الفلاحين عليها وحقوق الدولة. من هذه الحيثيات المختلفة التي يضيق البحث هنا عن تناولها- ومن حسن الحظ أنها مبحـوثـة بتفصيل في مـواطن أخرى- هي جديرة بعلاج قطاع الزراعة وماقد يستوطنه من فقر، هذا من جهة، ومن جهة أخرى فإن حقوق الدولة ومسؤوليتها حيال تلك الأراضي الزراعية يجعلها تنفق من حصيلة الخراج على الريف كل ما يحتاجه من متطلبات تنموية وبيئية.

فمن يعطل أرضه لايقر على ذلك، ولـو أدى الخراج حتى لا تصير الأرض مواتاً، ومن يستغلها بطريقة غير رشيدة لا يمكن من ذلك (٣)، على الحكومة أن تسهم بفعالية في البنية الأساسية في الريف وفي الارشاد الزراعي الذي يـولد تنمية وحماية للبيئـة، وفي دعم الفلاحين بشتي صور

⁽١) د. شوقي دنيا، نفس المصدر، ص ٣٣٥-٣٧٦.

⁽٢) اللَّجَنَّة العالمية، مرجع سابق، صَّ ٣٥١ ومابعدها، موريس غورنيبه، مرجع سابق، ص٦٦. M. Lipton, Why Poor? London: Timple simith, 1977,PP. 13-27. (٣) الماوردي، الأحكام السلطانية، ص١٥٠، ابن القيم، أحكام أهل الذمة، نشر جامعة دمشق، ج١، ص ١١٦، الكاساني، بدائع الصنائع، القاهرة، نشر: زكريا يوسف، ج٢،

كما أقيام مؤسسة الخراج لتتعامل بكفاءة، وفعالية مع القطاع الريفي^(١) الموطن الأكبر للفقر في العالم^(١)، كما ان فقره مصدر تمويل كبير للفقر الحضري، حيث يهاجر الناس إلى المدن جرياً وراء لقمة العيش، فيولدون في حالات كثيرة مايعرف بالفقر الحضري.

وفي هذا وذاك نجد البيئة متدهورة والموارد ملوثة مستنزفة .

ومؤسسة الخراج سواء من حيث تشريع جبايتها أو تشريع انفاقها وسواء من حيث طبيعة ملكية الأراضي الزراعية وطبيعة حقوق الفلاحين عليها وحقوق الدولة. من هذه الحيثيات المختلفة التي يضيق البحث هنا عن تناولها- ومن حسن الحظ أنها مبحـوثـة بتفصيل في مـواطن أخرى- هي جديرة بعلاج قطاع الزراعة وماقد يستوطنه من فقر، هذا من جهة، ومن جهة أخرى فإن حقوق الدولة ومسؤوليتها حيال تلك الأراضي الزراعية يجعلها تنفق من حصيلة الخراج على الريف كل ما يحتاجه من متطلبات تنموية وبيئية.

فمن يعطل أرضه لايقر على ذلك، ولـو أدى الخراج حتى لا تصير الأرض مواتاً، ومن يستغلها بطريقة غير رشيدة لا يمكن من ذلك (٣)، على الحكومة أن تسهم بفعالية في البنية الأساسية في الريف وفي الارشاد الزراعي الذي يـولد تنمية وحماية للبيئـة، وفي دعم الفلاحين بشتي صور

⁽١) د. شوقي دنيا، نفس المصدر، ص ٣٣٥-٣٧٦.

⁽٢) اللَّجَنَّة العالمية، مرجع سابق، صَّ ٣٥١ ومابعدها، موريس غورنيبه، مرجع سابق، ص٦٦. M. Lipton, Why Poor? London: Timple simith, 1977,PP. 13-27. (٣) الماوردي، الأحكام السلطانية، ص١٥٠، ابن القيم، أحكام أهل الذمة، نشر جامعة دمشق، ج١، ص ١١٦، الكاساني، بدائع الصنائع، القاهرة، نشر: زكريا يوسف، ج٢،

تنمية بغير بيئة. فإذا ماجاء الإنسان وقام بأعمال إنمائية ترتب عليها إفساد البيئة، فإن استمرارية قيامه بالتنمية محكوم عليها بالعدم لفقدان ركن من أركانها. نعود لآيات أخرى يقول تعالى: ﴿وَالْأَنْعَامُ خَلَّقُهَا لَكُمْ فيها دفء ومنافع ومنها تـأكلون. ولكم فيهـا جمال حين تـريحون وحين تسرحون. وتحمل أثقالكم إلى بلد لم تكونوا بالغيه إلا بشق الأنفس إن ربكم لرءوف رحيم. والخيل والبغال والحمير لتركبوها وزينة ويخلق مالاتعلمون. وعلى الله قصد السبيل ومنها جائر ولـو شاء لهداكم أجمعين. وهو اللذي أنزل من السهاء ماء لكم منه شراب ومنه شجر فيه تسيمون. ينبت لكم بـ الـزرع والـزيتـون والنخيل والأعنـاب ومن كل الثمرات إن في ذلك لآيــة لقـوم يتفكـرون . وسخـر لكـم الليل والنهــار والشمس والقمر والنجوم مسخرات بأمره إن في ذلك لآيات لقوم يعقلون. وما ذراً لكم في الأرض مختلفاً ألوانه إن في ذلك لآية لقوم يذكرون. وهو الذي سخر البحر لتأكلوا منه لحماً طرياً وتستخرجوا منه حلية تلبسونها، وترى الفلك مواخر فيه، ولتبتغوا من فضله ولعلكم تشكرون. وألقى في الأرض رواسي أن تميد بكم وأنهاراً وسبسلاً لعلكم تهتدون. وعلامات وبالنجم هم يهتدون. أفمن نخلق كمن لا يخلق أفلا تذكرون. وإن تعدوا نعمة الله لا تحصوها إن الله لغفور رحيم ﴿(١) هذه الصورة القرآنية الرائعة يرينا الله عز وجَل من خلالها كيف أن الأرض بما فيها وماعليها من دواب ومياه وأنهار وبحار وجبال وسهول وشمس وقمر، كل ذلك خلق من أجل الإنسان، وسخره الله تعالى لخدمته والانتفاع به ومنه، ودلالة ذلك البينة البالغة الأهمية في موضوعنا ان هذه

⁽١) سورة النحل الآيات رقم ٥- ١٨.

يقوم على توليفة من العناصر المادية والمعنوية، من أهمها رغد العيش والأمن والاطمئنان يقول تعالى: ﴿من عمل صالحاً من ذكر أو أنثى وهو مؤمن فلنحيينه حياة طيبة ولنجزينهم أجرهم بأحسن ماكانوا يعملون﴾(١) ﴿وضرب الله مثلاً قرية كانت آمنة مطمئنة يأيتها رزقها رغداً من كل مكان فكفرت بأنعم الله فأذاقها الله لباس الجوع والخوف بها كانوا يصنعون﴾(٢).

ومعنى ذلك ان الإسلام يرفض اعتهاد مجرد الوفرة المادية هدفاً وحيداً للتنمية، ومعنى ذلك أيضاً أن الإنسان عليه ان يرفض اعتهاد مجرد الوفرة المادية هدفاً وحيداً للتنمية، ومعنى ذلك أيضاً ان الإنسان عليه ان يتغيا تحقيق الأمن والاطمئنان وتحقيق الرغد والرخاء على كل المستويات ولكل الأفراد ولكل الأجيال. لقد تعلمنا ان مقصود الشريعة المحافظة على مقومات الإنسان الخمس، الدين والنفس والعقل والنسل والمال. (٣). وبالتأمل نجد المحافظة على تلك المقومات لا تتأتى إلا من خلال بيئة وتنمية، أو بعبارة أخرى من خلال تنمية رشيدة تحسب حساب البيئة وتقومها بقيمتها الحقيقية وليس بثمن بخس مثل ماتم في التجربة الغربية للتنمية. ولعلك تلاحظ معي أن من ضمن هذه المقومات الخمس المال، ومفهوم المال هنا يشمل كل ما على الأرض مما المقومات الإنسان (٤). والحافظة عليه تتطلب من جهة عدم تركه معطلاً،

⁽١) سورة النحل. الآية رقم: ٩٧.

⁽٢) سورة النحل. الآية رقم: ١١٢.

⁽٣) الغزالي، احياء علموم الدين، بيروت: دار المعرفة، ج٤ ص١٩، الشاطبي، الموافقات، دار المعرفة، ج٢ص١٠.

⁽٤) الغزالي، نفس المصدر، ج٣ ص٢٢٧.

ضحايا الاضرار بالبيئة كما أنهم عناصر فاعلة فيها»(٣).

وهكذا نجد العامل الاقتصادي قد أسهم إلى حد كبير في المشكلات البيئية المستفحلة في عالم اليوم، وأن معظم هذه المشكلات نتجت عن نمط النمو الاقتصادي الذي تحقق في عالمنا المعاصر.

وتجدر الإشارة هنا إلى ان النمو الاقتصادي القائم كان ذا أثر مزدوج على البيئة، فكان له أثره الايجابي كما كان له أثره السلبي، ونحن إذ نركز على الأثر السلبي له فليس معنى ذلك انه لم يكن له أثر على حماية البيئة وإلا ماظنك لو كان كل العالم حالياً متخلفاً اقتصادياً ماذا كان يحدث للبيئة؟؟؟ إن النمو بغير شك حسن الكثير من مظاهرها وحافظ على الكثير من عناصرها، وما يؤخذ عليه في ذلك أنه كان بوسعه وفي إمكانه أن يتلافى الكثير من المضار التي ألحقها بالبيئة لو رشد بعض الشيء من أهدافه ووسائله بل لقد كان بإمكانه لو اتخذ سياسات اقتصادية جيدة تدخل العامل البيئي في صلبها أن يحسن البيئة بدلاً من أن يتلفها، وبذلك كان قد حقق للإنسان هدفيه معاً، انجاز التنمية والمحافظة على البيئة. وقد أخذ الآن يعيد حساباته ويقترب رويداً من الطريق الصواب(۱).

ثانياً : النهو الاقتصادي في مفهومه الإسلامي والمشكلة البيئية:

في هذه الفقرة نكتفي بعرض المفهوم الإسلامي للتنمية بنفس النسق الذي سرنا عليه في تناول المفهوم الوضعي لها، حرصاً على اتساق

⁽١) لمزيد من المعرفة يراجع تقرير ١٩٩٢ الخاص كله بالتنمية والبيئة .

التعرف على الأساليب التي ارتضاها الإسلام لإنجاز التنمية، والأداة الأساسية التي تقوم عليها. وهل هو الأسلوب الخاص أم الأسلوب العام أم هما معاً؟ هل اعتمد الاقتصاد الإسلامي نظام المشروع الخاص أم نظام المشروع العام؟ كذلك التعرف على الموقف الاقتصادي الإسلامي حيال قضايا الفقر والريف والأموال المشتركة مثل الغابات والأرض الموات، لما لذلك من علاقة وثيقة بموضوع البيئة.

يمكن القول إن الاقتصاد الإسلامي قد اسند مسؤولية التنمية الاقتصادية إلى كل من الأفراد والدولة على السواء. مع تحديد الأدوار والمجالات بوضوح كبير، فمثلاً نجد مهمة إقامة المشروعات الإقتصادية الإنتاجية تكاد تقع كلية على عاتق القطاع الخاص، ملكية وإدارة، وإبعاد الدولة بوجه عام عن مزاحمة القطاع في تلك المجالات(١)، وليس معنى ذلك تقليل دور الدولة الإقتصادي، وإنها هو بالدرجة الأولى حسن توزيع للمهام والأدوار، والمعروف أن المجال الاقتصادي لا يقف عند حد المهارسة العملية الانتاجية ممارسة فعلية، إنه يتطلب توفر المناخ عند والبيئة السليمة من نظم وسياسات وتشريعات. . . الخ، وهنا تقع المهمة على كاهل الدولة، حيث لايستطيع الأفراد كل على حدة توفير تلك المتطلبات الجوهرية العامة، والتي لا تقل حاجة التنمية إليها

⁽۱) يراجع في ذلك ابن تيمية ، السياسة الشرعية ، القاهرة : المطبعة السلفية . الماوردي ، قوانين الوزارة ، الاسكندرية ، مؤسسة شباب الجامعة ، ص ٦٧ . الدمشقي ، الاشارة إلى محاسن التجارة ، القاهرة : مكتبة الكليات الأزهرية ، ص ٦١ . ابن خلدون ، المقدمة ، مرجع سابق ، ص ٢٨١ ، ٢٨٢ . ابن الأزرق ، بدائع السلك في طبائع الملك ، ج١ ص ٢٠٨ .

المتحقق في العالم المتقدم من جانب آخر. وخلال حقبة من الزمن تاهت الحقيقة وتضاءل العمل الفعال من جراء هذا الصراع الذي لايستند في كثير من جنباته إلى تبريرات مقبولة. والحمـ د لله لقد تحسن الموقف كثيراً حالياً وادرك الطرفان ماكانا عليه من جنوح ومبالغة. ونأمل أن يتحسن الموقف أكثر خاصة من قبل الدول المتقدمة . ومما لاشك فيه أن للتخلف وطأته الثقيلة على البيئة ويوم يجد الإنسان أو المجتمع نفسه أمام إشباع الحاجة الأساسية العاجلة أو الاحتفاظ ببيئة نظيفة ذات نوعية عالية الجودة فلاشك أنه سينحاز إلى إشباع حاجاته الأساسية(١). أن الفقر يشدد الضغط على البيئة ويجبر الناس على الاستخدام قصير الأجل للموارد، كما يجبرهم على احداث المزيد من تلوث الهواء والماء، وعلى استنزاف التربة كما قد يجبرهم على تركها معطلة. ومعنى ذلك ان هناك مايعرف «بتلوث التخلف» كما كان هناك مايعرف بتلوث النمو . وبتعبير أشمل نجمد هناك اعتمداءات التخلف على البيئة كما نجمد اعتداءات النمو عليها. ومع ذلك فإنه من باب الموضوعية القول بأن اعتداءات التخلف على البيئة ليست عدوانية وإنها هي عفوية أو اضطرارية كما تضطر القطة إلى أكل ولدها عند الجوع مثلاً، لكن اعتداءات النمو هي اعتداءات عدوانية، مقصودة ومتعمدة، ولم تحمل عليها الضرورة، وكان بالوسع تجنبها أو تجنب الكثير منها. ومن جهة أخرى فإن ضغط التزايد السكاني على البيئة لو نظرنا للبيئة العالمية هو أقل بكثير من ضغط الانفجار الاستهلاكي في العالم المتقدم اقتصاديساً، فمثلاً نجد سكان المدن الغنية يستهلكون من المياه في المتوسط ١٢ مرة

⁽١) محبوب الحق، مرجع سابق، ص١٣٥.

الكفاءة الاقتصادية فدفعها إلى الأفراد (٤). ومادار في عهد عمر رضي الله عنه باتجاه أراضي الفتوح الإسلامية من حيث تملكها واستغلالها يعتبر تجربة رائعة من جهة ومفيدة كل الافادة في موضوع علاقة التنمية بالبيئة من جهة أخرى.

ونشير إلى تلك التجربة في بضعة سطور (١)، لقد رفضت الدولة تقسيم هذه الأراضي بين الفاتحين، أي أنها رفضت جعلها داخل نطاق الملكية الخاصة وأدخلتها في نطاق الملكية العامة للمسلمين على اختلاف أماكنهم واختلاف أزمانهم، ومع كثرة الأدلة والاعتبارات والحيثيات التي استندت إليها الدولة في موقفها هذا لكن الذي يعنينا هنا أن مسألة خضوع هذا الأصل الطبيعي المنتج لملكية كل المسلمين على مر العصور كانت بارزة تماماً، وهذا يذكرنا بتجني التنمية المعاصرة على حقوق الأجيال القادمة من خلال ماتغرزه من تلوث لهذه الأوصول وتدمير واستنزاف لها. يقول عمر في ذلك: «لولا آخر الناس مافتحت قرية إلا قسمتها»(٢) «فيا لمن جاء بعدكم من المسلمين وأخاف إن قسمته أن تفاسدوا بينكم في المياه»(٣)، وقد برزت بجلاء مسألة التفاوت الحاد في الثروات و إيجاد ظاهرة اللامساواة المفرطة وكانت هي الأخرى وراء هذا الموقف للدولة.

يقول معاذ لعمر: «إنك إن قسمتها صار الربع العظيم في أيدي نفر قليل، ثم يبيدون فيصير ذلك إلى الرجل الواحد والمرأة الواحدة، ثم

⁽١) لمزيد من المعرفة يراجع د. شوقي دنيا، الإسلام والتنمية الاقتصادية، مرجع سابق، ص٣٣٧-٣٣٧.

⁽٢) أبوعبيد، الأموال، القاهرة، مكتبة الكليات الأزهرية، ص٨٠.

⁽٣) نفس المصدر، ص٨١.

والبيئة في منظورها الصحيح هي علاقة تناغم وتعاضد حيث بغير الحماية الكافية للبيئة تضار التنمية، وبغير التنمية تغدو الموارد قاصرة عن الوفاء باحتياجات الاستثهارات، وتنهار عملية حماية البيئة»(۱) ومستند هذه الحقيقة من الوضوح بمكان فلا تنمية إلا بموارد، والموارد جزء من البيئة فإذا لوثت أو استنزفت فعلى أي شيء تقوم التنمية? ولا بيئة سليمة صحيحة إلا من خلال استثهارات وأموال ورؤوس أموال انتاجية وبشرية. وكل ذلك رهين تحقق التنمية. وأخيراً فإن افتراض توفر الموارد لاشباع كل رغبات وتطلعات الإنسان مها كان حجمها ومها كانت نوعيتها هو افتراض خاطيء، ونضوب العديد من الموارد، من معادن ومياه وغير ذلك لهو برهان قاطع على خطأ هذا الافتراض، وافتقاد مايزيد على المليار من البشر للحاجات الأساسية من مياه وصرف صحي وسكن وتعلم. . الخ ليؤكد على ذلك . (۲)

(ب) أهداف النهو وغاياته:

من المسلم به أن أهداف النمو الاقتصادي الوضعي، وبغض النظر عن أناطه تمحورت حول الاكثار اللامحدود من المنتجات والمقتنيات والممتلكات، حتى لقد قيل بحق أنه نمو للأشياء وليس نموا للإنسان، أو هو نمو لذات النمو. وفي ذلك يقول قائلهم: «كل المجتمعات المتأثرة بمدنية الغرب تتبع «توراة التنمية» كعقيدة، وتقول هذه «التوراة»: «انتجوا أكثر لكي تستهلكوا أكثر ثم لكي تنتجوا أكثر».

⁽١) تقرير التنمية في العالم ١٩٩٢ ص ١١١، ١١١، تقرير التنمية في العالم ١٩٩١ ص٢٢.

⁽٢) نفس المصدر ١٩٩٢ ، ص ٢٢، ص ١٤٢ .

وجدانه ومشاعره من مضار نتيجة لتدهور البيئة ، خاصة ماكان ناتجاً عن تلوثها ، وقد أسهب المختصون في توضيح الأمراض والمتاعب الصحية المرتبة على ذلك عما لايضطرنا هنا إلى ترديده وخاصة أننا لسنا من المختصين في ذلك (١).

كذلك نجد لتدهور البيئة بعداً سياسياً وأمنياً على درجة كبيرة من الخطورة والأهمية معاً، وقد نبهت اللجنة العالمية للبيئة والتنمية بكل قوة إلى هذا الجانب مخصصة له حيزاً مستقلاً من تقريرها ويتلخص ماقدمته بهذا الخصوص في ان الاجهاد البيئي هو سبب ونتيجة في نفس الوقت للتوتر والنزاعات السياسية، وغالباً ماتتم الصراعات الدولية التي تصل إلى حد القتال والحروب لفرض أو مقاومة السيطرة على المواد الأولية وامدادات الطاقة وأحواض الأنهار والممرات البحرية.

وسوف تتزايد وتتفاقم هذه الصراعات كلما ازداد شح الموارد، وتدهورت البيئة، كذلك فإن هناك العديد من الصراعات الداخلية والهجرات الجماعية ولجوء الملايين من البشر مرجعها الجفاف وتدهور البيئة وتعرية التربة.

وخلص التقرير إلى القول: بأن النزاعات قد تنشب ليس بسبب التهديدات السياسية والعسكرية للسيادة الوطنية فحسب، بل قد تنجم عن تدهور البيئة وانغلاق خيارات التنمية (٢).

وفي مكان آخر من تقرير اللجنة نجد بلورة واضحة لمدى جسامة المضار المترتبة على اعتداءات الإنسان على البيئة نضعها أمام القاريء ليرى

⁽١) انظر تقرير التنمية ٩٢ ص ١٦ ومابعدها.

⁽٢) اللجنة العالمية، مرجع سابق، الفصل الحادي عشر.

ولا يحتاج الإنسان أن يكون عالم اجتماع حتى يدرك أن هذه فلسفة مريضة مجنونة» (١). ثم يقول: «نحن لا نتردد في تخريب بيئتنا وصلاتنا الإنسانية من أجل القدرة على امتلاك السلطة والمال»(٢) ويذكر المؤرخ البريطاني الشهير توينبي «أن انسان الغرب قد عرض نفسه لخطر خسران ذاته حين كرس جهوده لزيادة رخائه المادي»(٣).

ومما يؤسف له أن معيار النمو الذي ظل سائداً ومسيطراً لعقود عديدة ومازالت لـه مكانته هـو مقدار دخل الفرد، ومعنى ذلك مقدار مايمتلكه الفرد من سلع وخدمات، وكلما زاد مالديـه كلما كان أكثر نمواً، هذا المعيار في حاجة إلى تشذيب وتهذيب وإلا فهو بذاته يمكن أن يكون مؤشراً على تدهور البيئة، وليس في ذلك غرابة طالما كانت سياسات التنمية السابقة وأيضاً الحاضرة إلى حد كبير تقوم على انهاك البيئة واهلاكها، إذ معنى ذلك أنه كلما تحقق النجاح هنا تحقق التدهور هناك(٤). من أجل هذا أو غيره أخذ الفكر الاقتصادي الانهائي المعاصر يعدل ولو بشكل جزئي من موقف حيال أهداف التنمية وغاياتها ويخفف كثيراً من وحدانية هـ دف الرخاء المادي غير المحدود، ويقدم بـ دلاً من ذلك هدفاً كلياً مركباً من عدة عناصر من بينها هدف الرخاء هذا(٥).

⁽١) دوبو، مرجع سابق، ص ٢٢٩.

⁽٢) نفس المصدر، ص ٣٦، قارن مورلاييه، صناعة الجوع، ترجمة أحمد احسان، عالم المعرفة (٦٤) ص ٣٩٧.

⁽٣) انظر محتصر التاريخ، ترجمة فؤاد شبل، القاهرة: لجنة التأليف والترجمة، جـ٤ ص٢٢٣ وانظر كذلك أريك فروم، مرجع سابق، ص ٧٤ ومابعدها.

د. محمد عمـر شبرا، نمو نظـام نقدي عادل، تـرجمة سيد سكـر، نشر المعهد العـالمي للفكر الإسلامي، ص٢٩.

Joseph J. Senec & Michael K. Toussing, Environmental Economics, N.Jersey: Prentice-Hall, INC., Englewood CLIFFs, 1979, P. 139FF.

⁽٤) مستقبلنا المشترك، مرجع سابق، ص٢٥٠. M.P. Todaro, The Theary of Economic Denclop ment in The Tird (1) world, N. York: longman Inc., 1977, PP. 60-64.

وجدانه ومشاعره من مضار نتيجة لتدهور البيئة ، خاصة ماكان ناتجاً عن تلوثها ، وقد أسهب المختصون في توضيح الأمراض والمتاعب الصحية المرتبة على ذلك عما لايضطرنا هنا إلى ترديده وخاصة أننا لسنا من المختصين في ذلك (١).

كذلك نجد لتدهور البيئة بعداً سياسياً وأمنياً على درجة كبيرة من الخطورة والأهمية معاً، وقد نبهت اللجنة العالمية للبيئة والتنمية بكل قوة إلى هذا الجانب مخصصة له حيزاً مستقلاً من تقريرها ويتلخص ماقدمته بهذا الخصوص في ان الاجهاد البيئي هو سبب ونتيجة في نفس الوقت للتوتر والنزاعات السياسية، وغالباً ماتتم الصراعات الدولية التي تصل إلى حد القتال والحروب لفرض أو مقاومة السيطرة على المواد الأولية وامدادات الطاقة وأحواض الأنهار والممرات البحرية.

وسوف تتزايد وتتفاقم هذه الصراعات كلما ازداد شح الموارد، وتدهورت البيئة، كذلك فإن هناك العديد من الصراعات الداخلية والهجرات الجماعية ولجوء الملايين من البشر مرجعها الجفاف وتدهور البيئة وتعرية التربة.

وخلص التقرير إلى القول: بأن النزاعات قد تنشب ليس بسبب التهديدات السياسية والعسكرية للسيادة الوطنية فحسب، بل قد تنجم عن تدهور البيئة وانغلاق خيارات التنمية (٢).

وفي مكان آخر من تقرير اللجنة نجد بلورة واضحة لمدى جسامة المضار المترتبة على اعتداءات الإنسان على البيئة نضعها أمام القاريء ليرى

⁽١) انظر تقرير التنمية ٩٢ ص ١٦ ومابعدها.

⁽٢) اللجنة العالمية، مرجع سابق، الفصل الحادي عشر.

كلية على الإنسان فهو الوسيلة وهو الهدف وهو كل شيء في العملية الإنهائية وما على البيئة إلا الانفعال والاستجابة والطاعة المطلقة لكل مايريده الإنسان.

وقد ترتب على هذا الفهم المنحرف نتائج عملية ذات أهمية فيا يتعلق بالبيئة حيث لم يهتم بها وبصلاحيتها وبالمحافظة عليها الاهتام الكافي عند إنجاز عملية التنمية. كما قد فهم أن العلاقة بين النمو والبيئة هي علاقة تعارض (Trade OFF) فإما نمو على حساب البيئة وإما والبيئة هي حساب النمو (۱). وقد انحاز الإنسان الغربي ناحية النمو، لأنه بيئة على حساب النمو (۱). وقد انحاز الإنسان الغربي ناحية النمو، لأنه عقق له مطالبه العاجلة من جهة، ولأن ما قد يحدثه من مشكلات بيئية سرعان مايزول عندما ينجز النمو من جهة أخرى. وأخيراً فقد قام النمو الاقتصادي من الناحية العملية على أساس أن الموارد الطبيعية وفيرة، وقادرة على أن تشبع لـ لإنسان كل رغباته وأن غلت واشتطت (۱). مما ترتب عليه المزيد من الاستنزاف والمزيد من نهب هذه الموارد، ومن ثم إفناء الكثير منها. ومما يؤسف له ان كل هذه الافتراضات كانت خاطئة. والنمو أو التنمية من حيث الجوهر والحقيقة عملية مركبة من عنصرين أساسين، الإنسان والبيئة، وكلاهما عنصر ايجابي وفعال، وصلاحية كل منها شرط ضروري لانجاز التنمية. كما قد ثبت أن العلاقة بين التنمية منها شرط ضروري لانجاز التنمية . كما قد ثبت أن العلاقة بين التنمية

⁽١) لمزيد من المعرفة يراجع آندروسيتر، تسخير البيشة لأغراض التنمية، مجلة التصويل والتنمية،

 ⁽٢) تقرير ١٩٩٢ ص ٢٠، د. محمد عوض الله، مرجع سابق، ص ٥٧، جون د. شبلينغ،
 تأملات في الديون والبيئة، مجلة التمويل والتنمية، يونيه ١٩٩٢.

الغابات بالفعل إلى تكاليف اجتهاعية واقتصادية وبيئية جمة. ويثير فقد الغابات المدارية القلق الشديد حيث توفر موائل لأكثر من ٥٠٪ من أنواع الغابات والحيوانات بالعالم، وتولد المواد الوراثية للغداء والدواء وتؤثر في المناخ الاقليمي والعالمي (١٠).

والإسلام يرى - كما نفهم - أن هذه الأموال هي حق أو ملك لعامة المسلمين أو لعامة المواطنين، لكل له فيها حق لا يضيع، فالناس شركاء في الماء والكلأ والنار، والغابات والمراعي تدخل في ذلك كما لا يخفى (٢).

فمن حيث الحق هي حق للجميع، ولكن التساؤل هو كيف تنظم هذه الحقوق وكيف يحصل الناس عليها؟ هل تترك هكذا كل من يحتاج شيئاً منها يأخذه؟ القاعدة الكلية هنا هو التصرف بها فيه مصلحة المسلمين، عامتهم من جانب وأجيالهم من جانب آخر، إذاً هي ميراث مشترك دائم لكل جيل الحق فيه، وفي ضوء ذلك فإن تنظيم الاستفادة بها يدور مع هذه القاعدة، فإذا كان تركها هكذا، ومن يريد شيئاً يأخذه يحقق هذه المصلحة على أفضل وضع فليكن أمرها هكذا، وإذا كان مثل هذا الاسلوب لا يحقق هذه المصلحة على الوجه الأمثل كأن يترتب على ذلك حرمان بعض الأفراد أو الفئات أو حرمان الأجيال القادمة فلا يصح شرعاً استخدامه، واليوم وفي ظل تفاوت القوى وفي ظل الآلات لمتقدمة وفي ظل الحاجات المتزايدة نجد أن تركها هكذا هو أسلوب

⁽۱)ن. شارماور. روى، إدارة غابات العالم، مجملة التمـويل والتنمية، يونيه ۱۹۹۲. قارن تقرير ۹۲ ص ۱۲۵ ومابعدها، وانظر كذلك. ك. كليفروغ. شرايبر، السكان والـزراعة والبيئة في افريقيا، مجلة التمويل والتنمية، يونيو ۱۹۹۲م.

 ⁽٢) الصاوي، حاشية الصاوي، مكتبة الحلبي، ص٤٦١، ج١، محمد باقر الصدر،
 اقتصادنا، بيروت، دار الفكر، ص٤٤، ج٢.

بحسن الوسيلة نفس المطالبة بحسن الغاية ، وعناية الإسلام بالوسائل والطرق والأساليب لا تقل عن عنايته بالغايات والمقاصد. بل إنه ليرى في حالة تعذر تحقيق الغاية إلا بوسيلة ضارة وغير حسنة صرف النظر عن تلك الغاية مع ما قد يكون فيها من نبل. والوله بالعلم ليس عيباً ولا مخظوراً إسلامياً ، بل على العكس من ذلك هو أمر محبب ومطلوب لكنا نفرق بين محبة العلم وعبادته ، ونفرق بين علم نافع وعلم ضار. الإسلام لا يرى كل علم نافعاً ، بل منه النافع ومنه الضار. وهو يحرص الحرص كله على العلم النافع ، ويحذر التحذير كله من العلم الضار. يقول على «أعوذ بك من علم لا ينفع» وقد نص القرآن على أن الإنسان يقول على أن الإنسان أحياناً ما يتعلم العلم الضار «ويتعلمون ما يضرهم ولا ينفعهم» (١).

لذلك لابد من وضع ضوابط صارمة ورشيدة لعملية البحث العلمي أو على حد تعبير دوبو «الضبط الاجتماعي للتكنولوجيا» (٢) بحيث ينصرف إلى المجالات المفيدة حقاً، وإلا كان في بعض حالاته اهدارا للطاقة البشرية من جهة وللمال العام من جهة أخرى ومولداً للمزيد من المضار المتولدة عنه من جهة ثالثة.

٣/٤– العامل الاقتصادي: (النهو الاقتصادي في قفص الادانة):

لا خلاف بين جمهور الباحثين حول ضخامة الأثر الذي رتبه العامل الاقتصادي وأحدثه في البيئة انهاكاً وتدهوراً، بل انهم ليعتبرونه المسؤول الأول عن هذا التدهور البيئي.

⁽١) سورة البقرة. الآية رقم : ١٠٢.

⁽٢) مرجع سابق، ص ٢٦٨.

حق الجميع وفي هذا ضهانة قوية كي لا تنحرف الدولة في استخدامها، إذ ليس من حقها ذلك، فهي بمثابة طرق المسلمين وأنهارهم. يقول أبويوسف: «ولاينبغي لأحد أن يحدث شيئاً في طريق المسلمين بها يضرهم، ولا يجوز للإمام أن يقطع طريقاً من طرق المسلمين الجادة رجلاً يبني عليه، وللعامة طريق غير ذلك قريب أو بعيد منه لم يسعه اقطاع ذلك ولم يحل له وهو آثم إن فعل ذلك»(١).

⁽١) الخراج، ص ٩٣، مرجع سابق.

موضوع ملاحظته عن السياق العضوي الكلي الذي يحيا فيه هذا الموضوع، إذ لابد لقياس الفراشة من فصلها عن بيئتها، ولقياس طول جناحها لا مناص من فصل الجناح عن الجسم - نظرياً على الأقل ولابد لفهم أجزاء أية عملية طبيعية من التغاضي عن الكل. والمعرفة العلمية تتضاعف بقدر مانستطيع تحليل الأشياء إلى أجزائها المركبة. وقدرة التكنولوجيا على صنع الآلات رهينة استيعابها لكيفية أداء الآلات الحية لوظائفها. ومن هنا فربها لم يكن من المستغرب أن يقوم التكنيك العلمي الذي يعامل الكائنات الحية وكأنها ميتة بخلق تكنولوجيا تفتك مذه الكائنات.

أما المجال الثاني المتعلق بالوله بالعلم ومبتكراته فهو ليس ببعيد عما قلنا، حالاً، كما أنه قضية مسلم بها على الأقل في فترات طويلة مضت في حياة الحضارة الغربية. والحق أنه قد جدت في عصرنا الحاضر بعض المراجعات القوية والجادة في هذا الموضوع لكن هذا لا ينفي رسوخ نزعة العلم المسيطر والمهيمن، وشدة اللذة المتحصلة من انتصار العلم في اخضاع الطبيعة بل في قهرها واغتصابها، ومازالت فكرة تأليه العلم قائمة لدى الغربين (٢).

ومن باب الانصاف القول بأن التكنولوجيا القديمة «تكنولوجيا القرن التاسع عشر» كانت مدمرة للبيئة بقسوة بينها التكنولوجيا الحديثة، تكنولوجيا القرن العشرين «ولدت آثاراً حميدة أو على الأقل ولدت آثاراً أقل عدواناً على البيئة في جوانب كثيرة منها، وان كان لها على الجانب

⁽١) رايلي، مرجع سابق، ص ٣٢٩، قارن دبو، مرجع سابق، ص٢٥٤.

⁽٢) ج. سوليفان، العلم في مواجهة المادية، ترجمة د. عهاد خليل، بيروت: مؤسسة الرسالة.

0– آثار الإفساد في الأرض «الاعتداء على البيئة»:

يمكن أن يقال ان الأثر المباشر لهذا العدوان هو تدهور البيئة وفسادها، بدرجة أو بأخرى، حسب جسامة الاعتداء وامتداده، وقد سبق أن عرفنا أن البيئة بحسب الأصل صالحة، وأن صلاحيتها من القوة بحيث لا تنهار عند أي اعتداء، لكنها مع ذلك ومع قسوة الاعتداءات وشيوعها واستمراريتها فإن درجة صلاحية البيئة تقل رويداً رويداً، ومعنى تدهور البيئة عدم قدرتها على مد الإنسان بها يحتاجه ومالا يستغنى عنه لا في حياته ولا في رفاهيته، واذاً ففساد البيئة هو فساد بالتالي وبالضرورة للإنسان نفسه، وهكذا نجد الأثر النهائي للإفساد في الأرض أو الاعتداء على البيئة هو اتلاف واضرار للإنسان ذاته في مقومات حياته المختلفة. وصدق الله العظيم إذ يختم آية ظهور الفساد في الأرض بقوله المختلفة. وصدق الله العظيم إذ يختم آية ظهور الفساد في الأرض بقوله النهاية على الإنسان (۱).

كما يمكن أن يقال أن جوانب ومظاهر الافساد في الأرض هي نفسها بمنظور آخر آثار ومترتبات، فالتلوث جانب ومظهر من مظاهر الإفساد وهو في ذات الوقت أثر من آثار هذا السلوك المنحرف وكذلك التدمير والاستنزاف والتعطيل.

وفيها يلي نعرض بإجمال كبير للآثار غير الإقتصادية ثم نعرض بتفصيل إلى حد ملائم للآثار الاقتصادية : الآثار غير الاقتصادية : لا يخفى على مطلع مدى مايصيب الإنسان نفسه في صحته وفي فكره وفي

⁽١) البقاعي، مرجع سابق، ص ١٠٤ ج١٥، معاني القرآن، مرجع سابق، ص٢٦٦ ج٥.

١/٤– العامل العقدي والثقافي :

من المفارقات الملاحظة هنا أنه رغم ضخامة دور هذا العامل وضلاعته في الاعتداء على البيئة إلا أنه لم يلق عناية كافية من علماء البيئة، ولم يصوب إليه المفكرون الوضعيون أنظارهم، اللهم إلا قلة من العلماء والفلاسفة. لم يكن لصوتهم الصدى الكافي وسط هدير الحياة المادية الطاغية، خاصة وأن مواقف هذه القلة لم تقم على دراسات تحليلية مفصلة، وإنها جاءت في شكل إدانة بعبارات عامة فضفاضة، لايلتفت إليها كثيراً في عصرنا الحاضر.

وقد سبق أن أشرنا إلى جانب من مسؤولية هذا العامل المتمثل في عدم توفر عقيدة الإيهان الحقيقي بالله الذي خلق كلاً من الإنسان والبيئة بنظام معين ولحكمة معينة، ولتحقيق وظائف ومهام محددة، وبغيبة هذه العقيدة تختل تماماً علاقة الإنسان بالبيئة في معظم الحالات متأرجحة بين العبودية والتأله، وبين السلبية والصراع (١١)، وفي كل جنوح وفي كل اعتداء وفي كل أضرار بالبيئة والإنسان معاً. وإذا أردنا أن نعرف قدراً من حقيقة دور هذا العامل فعلينا ان ننظر إلى آثاره في السلوكيات الأخرى،

⁽۱) وتحضرنا هنا شهادة أحد أعلامهم يقول دوبو: "والجذور العميقة للقلق موجودة في البنية النفسية للفرد، فالمساعر الدينية والتقاليد الاجتماعية القديمة تنخرها المعلومات العلمية وسخافة الأحداث العالمية الباطلة، وبها أن فكرة الآلة كانت ترمز لوحدة الكون بمجموعة، الخلق والمخلوقات، لذلك يبقى الإنسان الآن بدونها كسفينة بلا مرساة. . . لا قوار له "انظر إنسانية الإنسان، مرجع سابق، ص١٢.

ذلك هو أن كون تلك السلع مجانية إنها يصدق فقط داخل نطاق اشباع الحاجات الحقيقية فقط و إلا أصبحت أغلى السلع كلها. ومن المفضل من الآن فصاعداً اعتبارها سلعاً اقتصادية، ومعاملتها في الحسابات نفس معاملة السلع الاقتصادية التقليدية، حفاظاً عليها وحماية لها.

(ج) تدني مستويات جودة المنتجات: إن فساد البيئة لا يقف أثره الاقتصادي عند ندرة الأموال بل يتعداه إلى هبوط وتدني جودة المنتجات، ذلك أن عدم توفر الموارد الطبيعية - نتيجة لتلوثها أو استنزافها - يجعل الإنسان يلجأ إلى إحلال موارد اصطناعية محلها مثل الألياف الصناعية والمطاط الصناعي وغيرها، وغير خاف أن جودة تلك المواد المخلقة وصلاحيتها لإشباع حاجات الإنسان هي أقل بكثير من المواد الطبيعية، كذلك فإننا نواجه بتواجد مكونات ملوثة في المنتجات، ومعنى ذلك قصر عمر المنتجات من جانب وعدم كفاءتها الإشباعية من جانب آخر، ومن ثم تبديد الموارد والأموال. وعلينا ان نلاحظ أن استخدام المواد المخلقة ليس كله ضرراً، فقد يكون ذلك أمراً مطلوباً لقابلة الاحتياجات المتزايدة وعدم الضغط على الموارد الطبيعية، لكننا نتكلم هنا عن اللجوء إلى ذلك من جراء فساد سابق للبيئة.

(د) تصاعد تكلفة الانتاج: ان الاسراف والتبذير في استخدام الموارد يؤدي إن عاجلاً أو آجلاً إلى نقص كبير في عرضها، ومعنى ذلك ارتفاع أسعارها، ونفس الأمر نجده عند التلوث والاستنزاف عند ترك الموارد معطلة دون استخدام.

وربها كانت الرسالة الكبرى في هذا الشأن أنه ينبغي أن يعرف جيداً أن انهاك البيئة وتدهورها يعمل في النهاية على المزيد من الارتفاع في مستويات الأسعار، وهو بذلك يمثل أحد مصادر التضخم.

والفساد أصله استحالة - تحول - منفعة الشيء النافع إلى مضرة به أو بغيره. وقد يطلق على وجود الشيء مشتملاً على مضرة وان لم يكن فيه نفع من قبل ويقال أفسد إذا عمد إلى شيء صالح فأزال صلاحه (۱). وعلينا أن ندرك جيداً ان الشرع لم يحظر كل إزالة لصلاحية الشيء. وإنها حظر فقط تلك الازالة التي لايترتب عليها نفع أكبر أو مصلحة أهم. بحيث يكون في الابقاء عليها تضيع لما هو أهم وأنفع، وفي داخل هذا الاطار يمكن فهم الحديث الشريف الذي فيه الأمر بقتل الفواسق الخمس، الغراب والحدأة والفأر والعقرب والكلب العقور. فإن ماتحدثه تلك الكائنات من مضار ومفاسد وخسائر أمر لا يجهل. واذن ففي التخلص منها حماية للبيئة بمفهومها الشامل وبالمنظور الكلي المتكامل لنظامها. وآمل ان يحتل مصطلح إفساد الأرض مساحته اللائقة به على خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح الاعتداء على البيئة، ومما يبشر بالخير أنه أخذ في الشيوع (۱).

ا/٤– الاسراف: أكبر مدمر للبيئة :

لو فطن علماء البيئة وعلماء التنمية إلى مايحدثه الاسراف من آثار تصل في خطورتها وجسامتها إلى حد تدمير البيئة وشل حركة التنمية لأقاموا الدنيا وأقعدوها جرياً وراء محاربة هذا السلوك الانحرافي و إزالته من واقع الناس أو على الأقل تحجيمه واضعافه، انه وراء كل صنوف

⁽١) ابن عاشور، مرجع سابق، جـ١ ص٢٨٤.

⁽٢) ولا أدل على ذلك من تلك التقارير والدراسات التي قدمت بمناسبة انعقاد «قمة الأرض» ولعل ما تجدر ملاحظته على هذا المؤتمر العنوان الذي اتخذه لنفسه.

ومن ثم فإن الأولى لا تتطلب في الحصول عليها دفع ثمن أو مقابل عكس الثانية .

ولعل من أشهر أمثلة الأولى الهواء والماء وأشعة الشمس، وتدهور البيئة معناه في الكثير الغالب تدهور هذه الأموال وتحولها من أموال حرة إلى أموال اقتصادية يبذل في الحصول عليها أحياناً أغلى الأسعار، وأحياناً يتعذر الحصول عليها بأي ثمن، وهناك فهم خاطيء شائع مفاده أن الأموال الحرة قليلة الأهمية في النشاط الاقتصادي، وعادة مالا تدخل في صلب الحسابات الاقتصادية وللتدليل على خطأ هذا الفهم أنه في الكثير الغالب من الحالات لا يتأتى تواجد الأموال الاقتصادية في غيبة الأموال الحرة الجيدة، فالهواء مثلاً هو عنصر ضروري لإنتاج أية سلعة، الأموال الخرة الجيدة، فالهواء مثلاً هو عنصر ضروري لإنتاج أية سلعة، سواء بالنسبة للقائمين على الانتاج من البشر أو بالنسبة للمنتجات نفسها، فه واء متلوث معناه انسان مريض، وسلعة في معظم الحالات غير طيبة، والأمر كذلك بالنسبة للهاء ولأشعة الشمس التي حجبتها تراكهات الهباب والسخام والضباب الملوث (۱).

وغير خاف أنه من المستحيل على الإنسان إنتاج كميات كبيرة من تلك الأموال الحرة على غرار ماهو متوافر منها في الكون.

ومن ناحية أخرى فإننا نجد التمتع بالسلع الاقتصادية والاستفادة المثلى منها رهين تواجد نوعية بيئية جيدة، ومعنى ذلك كله أن توفر الأموال الحرة والتي هي عناصر كبرى في النظام البيئي شرط أساسي لتواجد واستمرارية تواجد السلع الاقتصادية، ولعل الدرس الكبير وراء

⁽١) ومعنى ذلك ينبغي أن يكون واضحاً تماماً أنه من غير الممكن المزيد من التمتع بالسلع الاقتصادية في غيبة النوعية الجيدة من البيئة، عكس ماقد يفهم من بعض عبارات الاقتصادين التي تشير إلى المقابلة بين هذه وتلك.

١/٤– العامل العقدي والثقافي :

من المفارقات الملاحظة هنا أنه رغم ضخامة دور هذا العامل وضلاعته في الاعتداء على البيئة إلا أنه لم يلق عناية كافية من علماء البيئة، ولم يصوب إليه المفكرون الوضعيون أنظارهم، اللهم إلا قلة من العلماء والفلاسفة. لم يكن لصوتهم الصدى الكافي وسط هدير الحياة المادية الطاغية، خاصة وأن مواقف هذه القلة لم تقم على دراسات تحليلية مفصلة، وإنها جاءت في شكل إدانة بعبارات عامة فضفاضة، لايلتفت إليها كثيراً في عصرنا الحاضر.

وقد سبق أن أشرنا إلى جانب من مسؤولية هذا العامل المتمثل في عدم توفر عقيدة الإيهان الحقيقي بالله الذي خلق كلاً من الإنسان والبيئة بنظام معين ولحكمة معينة، ولتحقيق وظائف ومهام محددة، وبغيبة هذه العقيدة تختل تماماً علاقة الإنسان بالبيئة في معظم الحالات متأرجحة بين العبودية والتأله، وبين السلبية والصراع (١١)، وفي كل جنوح وفي كل اعتداء وفي كل أضرار بالبيئة والإنسان معاً. وإذا أردنا أن نعرف قدراً من حقيقة دور هذا العامل فعلينا ان ننظر إلى آثاره في السلوكيات الأخرى،

⁽۱) وتحضرنا هنا شهادة أحد أعلامهم يقول دوبو: "والجذور العميقة للقلق موجودة في البنية النفسية للفرد، فالمساعر الدينية والتقاليد الاجتماعية القديمة تنخرها المعلومات العلمية وسخافة الأحداث العالمية الباطلة، وبها أن فكرة الآلة كانت ترمز لوحدة الكون بمجموعة، الخلق والمخلوقات، لذلك يبقى الإنسان الآن بدونها كسفينة بلا مرساة. . . لا قوار له "انظر إنسانية الإنسان، مرجع سابق، ص١٢.

ذلك هو أن كون تلك السلع مجانية إنها يصدق فقط داخل نطاق اشباع الحاجات الحقيقية فقط و إلا أصبحت أغلى السلع كلها. ومن المفضل من الآن فصاعداً اعتبارها سلعاً اقتصادية، ومعاملتها في الحسابات نفس معاملة السلع الاقتصادية التقليدية، حفاظاً عليها وحماية لها.

(ج) تدني مستويات جودة المنتجات: إن فساد البيئة لا يقف أثره الاقتصادي عند ندرة الأموال بل يتعداه إلى هبوط وتدني جودة المنتجات، ذلك أن عدم توفر الموارد الطبيعية - نتيجة لتلوثها أو استنزافها - يجعل الإنسان يلجأ إلى إحلال موارد اصطناعية محلها مثل الألياف الصناعية والمطاط الصناعي وغيرها، وغير خاف أن جودة تلك المواد المخلقة وصلاحيتها لإشباع حاجات الإنسان هي أقل بكثير من المواد الطبيعية، كذلك فإننا نواجه بتواجد مكونات ملوثة في المنتجات، ومعنى ذلك قصر عمر المنتجات من جانب وعدم كفاءتها الإشباعية من جانب آخر، ومن ثم تبديد الموارد والأموال. وعلينا ان نلاحظ أن استخدام المواد المخلقة ليس كله ضرراً، فقد يكون ذلك أمراً مطلوباً لقابلة الاحتياجات المتزايدة وعدم الضغط على الموارد الطبيعية، لكننا نتكلم هنا عن اللجوء إلى ذلك من جراء فساد سابق للبيئة.

(د) تصاعد تكلفة الانتاج: ان الاسراف والتبذير في استخدام الموارد يؤدي إن عاجلاً أو آجلاً إلى نقص كبير في عرضها، ومعنى ذلك ارتفاع أسعارها، ونفس الأمر نجده عند التلوث والاستنزاف عند ترك الموارد معطلة دون استخدام.

وربها كانت الرسالة الكبرى في هذا الشأن أنه ينبغي أن يعرف جيداً أن انهاك البيئة وتدهورها يعمل في النهاية على المزيد من الارتفاع في مستويات الأسعار، وهو بذلك يمثل أحد مصادر التضخم.

والفساد أصله استحالة - تحول - منفعة الشيء النافع إلى مضرة به أو بغيره. وقد يطلق على وجود الشيء مشتملاً على مضرة وان لم يكن فيه نفع من قبل ويقال أفسد إذا عمد إلى شيء صالح فأزال صلاحه (۱). وعلينا أن ندرك جيداً ان الشرع لم يحظر كل إزالة لصلاحية الشيء. وإنها حظر فقط تلك الازالة التي لايترتب عليها نفع أكبر أو مصلحة أهم. بحيث يكون في الابقاء عليها تضيع لما هو أهم وأنفع، وفي داخل هذا الاطار يمكن فهم الحديث الشريف الذي فيه الأمر بقتل الفواسق الخمس، الغراب والحدأة والفأر والعقرب والكلب العقور. فإن ماتحدثه تلك الكائنات من مضار ومفاسد وخسائر أمر لا يجهل. واذن ففي التخلص منها حماية للبيئة بمفهومها الشامل وبالمنظور الكلي المتكامل لنظامها. وآمل ان يحتل مصطلح إفساد الأرض مساحته اللائقة به على خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح الاعتداء على البيئة، ومما يبشر بالخير أنه أخذ في الشيوع (۱).

ا/٤– الاسراف: أكبر مدمر للبيئة :

لو فطن علماء البيئة وعلماء التنمية إلى مايحدثه الاسراف من آثار تصل في خطورتها وجسامتها إلى حد تدمير البيئة وشل حركة التنمية لأقاموا الدنيا وأقعدوها جرياً وراء محاربة هذا السلوك الانحرافي و إزالته من واقع الناس أو على الأقل تحجيمه واضعافه، انه وراء كل صنوف

⁽١) ابن عاشور، مرجع سابق، جـ١ ص٢٨٤.

⁽٢) ولا أدل على ذلك من تلك التقارير والدراسات التي قدمت بمناسبة انعقاد «قمة الأرض» ولعل ما تجدر ملاحظته على هذا المؤتمر العنوان الذي اتخذه لنفسه.

جـ ذوره وهي مشكلـة الفقـر والتخلف، ويـوم يقضي على هـذه الجذور ستزول تلقائيـاً هذه المشكلة، أما غير ذلك فهو إمـا جري وراء الأعراض أو عوامل أقل أهمية على حساب اغفال عوامل أهم وأكثر خطورة.

وهناك من يرى أن العلاج يرتكز على قاعدتين، علاج المشكلة السكانية وعلاج مشكلة التنمية. بمعنى آخر إنه لابد من توقف كل من النمو السكاني من جهة، والنمو الاقتصادي من جهة أخرى، حيث في نموهما يكمن الخطر الداهم على البيئة، واذن فلا مناص من تجميد كل منها. وغير خاف ما في هذا القصور من جوانب قصور وضعف عديدة، ويكفي أن نعرف أن توقيف النمو الاقتصادي فوق أنه غير ممكن هو غير مدعهم لحاية البيئة، حيث اتضح لدينا مما سبق أن البيئة في حاجة إلى تنمية تمدها بالمال والتكنولوجيا التي تعمل على حمايتها وللحافظة عليها(۱).

وهنا من يرى التركيز على جبهة النمو الاقتصادي لا من حيث تجميده أو جعله صفراً كما يذهب الرأي السابق بل من حيث تحجيمه من جهة وتغيير جوهري في أهداف وفلسفته وأدواته من جهة أخرى (٢)، وبرغم صحة هذا الرأي وفعاليته غير أنه يصطدم بعقبات كبار، فليس من السهل أن يتخلى العالم الغربي عن معتقداته حيال النمو، وأن يتخلص من أسطورة النمو للنمو. بل إن تغيير معتقداته الدينية أخف عنده من تغيير معتقداته الاقتصادية كما عبر بصدق عن ذلك رايلي (٣). ولعل فيما حدث في مؤتمر قمة الأرض الأخير مايبرهن على ذلك حيث

⁽١) ميدوز «حدود النمو» ريموند ريشيناخ «النمو صفر».

⁽٢) ميزا روفيك، مرجع سابق.

⁽٣) رايلي، مـرجع سابق، ص ٣٤، أميلكـار، مـرجع سابـق، ص ٢١٤، أريك فروم، مـرجع سابق، ص١٩٢، برل، مرجع سابق، ص٥٩.

الإنسان، ومن ثم فنحن أمام مشكلة بيئية، فإذا ماجئنا إلى التعطيل الذي يعنى تعمد ترك استخدام البيئة وتركها على حالتها الفطرية فإننا نرى أن هذا السلوك يضر بالإنسان، سواء على المستوى الفردى أو الجماعي، كما أنه في الوقت ذاته يضر بالبيئة نفسها تأمل مياهاً تركت دون أي استخدام بشري لها»(١) أو تربة زراعية أو غير ذلك أليس في ذلك إضاعة لها؟ . من هذا المنطلق يمكن فهم كون التعطيل أحد جوانب إفساد الأرض والاعتداء على البيئة . وعلينا أن ندرك أن هناك فرقاً جوهرياً بين التعطيل وبين ترك الاستخدام المؤقت والجزئي حيث إن ذلك الأخير لا يعد تعطيلًا، وإنها هو بالأحرى توفير وصيانة ومحافظة على البيئة(٢) مثله مثل الشخص الذي يعمل ثم يأخـذ راحة أو اجـازة هل يعد عنـد ذلك عاط لدُّ؟؟ . ومما تجدر الإشارة إليه أن علماءنا الكرام قد تنبهوا لهذا الفرق الجوهري في ثنايا أبحاثهم، ومنهم الامام ابن حزم رحمه الله، قال رداً على من يقول بأنه لا يجب على الإنسان حفظ ماله إذا أراد اضاعته: «إضاعة المال حرام و إثم وعدوان بلا خلاف. ويجبر الإنسان على سقى نخله إن كان في ترك سقيه هـ لاك للنخل، وكذلك في الزرع، برهان ذلك قول الله تعالى ﴿وإذا تولى سعى في الأرض ليفسد فيها ويهلك الحرث والنسل والله لا يحب الفساد ﴾ فمنع الحيوان ما لا معاش لـ إلا بـ من علف أو رعي، وترك سقي شجر الثمر والزرع حتى يهلكا هو بنص كلام الله إفساد في الأرض، وإهلاك للحرث والنسل، والله تعلى لا يحب هذا العمل. فإن قيل فأنتم لا تجبرون أحداً على زرع أرضه إذا لم يرد ذلك،

 ⁽١) وقد أثار هـذه المسألة الدقيقة العلامة الإسلامي ابن خلدون، انظر المقدمة، مرجع سابق، ص٣٨٢.

⁽٢) د. محمد عوض الله، مرجع سابق، ص ٥٧.

الرشيد حيال ذلك هو تدعيم وتقوية الروابط الإيجابية والعمل على تكميش الروابط السلبية، وذلك رهين السياسات التنموية التي تطبق (١).

كذلك نجد الاصرار المتزايد على تطبيق مبدأ «من يفسد يدفع» وان كان الصدى الدولي له مازال متطامناً إلى حد بعيد، كما يرهن على ذلك مؤتمر قمة الأرض حيث تملصت الدول الصناعية من مسؤولياتها عن تدهور البيئة في الدول النامية، ومن ثم عن تحملها للتكاليف المطلوبة لعلاج هذه المشكلات البيئية (٢).

ومن ناحية أخرى نجد التوجه القوي نحو التكنولوجيا، على أساس أن بإمكانها الاسهام الفعال في حماية البيئة من جهة، وخدمة عمليات التنمية في الوقت ذاته من جهة أخرى (٣).

قد يلاحظ القاريء مدى مافي عرضنا هذا لمواجهة الفكر الوضعي لمشكلات البيئة من اجمال وتركيز شديدين بحيث لا يعدو بعض رؤوس المسائل، وهذا أمر مسلم به ومقصود حيث هناك الابحاث والمراجع المتخصصة في تناول تحليلي ومفصل لهذه الجوانب^(٤) وعرضنا لها هنا فوق أنه متعذر فلن يأتي بجديد يستحق مايبذل فيه.

والذي نحب أن نؤكد عليه هو خلاصة المواقف من جهة، ومايمكن ملاحظته حولها من جهة أخرى، لاننكر مافي هذه المحاولات

⁽١) أندرو ستير، مرجع سابق، تقرير ٩٢ ص ٢٢ ومابعدها.

⁽٢) سجيني دولر ماني، مرجع سابق.

⁽٣) تقرير ٩٦، ص ١٥٨ ومابعدها.

⁽٤) يكفّي في ذلك تقرير اللجنة العالمية، مستقبلنا المشترك، وتقرير التنمية ١٩٩٢م حيث يستغرق في تناول هذه القضية وملحقاتها.

والفساد أصله استحالة - تحول - منفعة الشيء النافع إلى مضرة به أو بغيره. وقد يطلق على وجود الشيء مشتملاً على مضرة وان لم يكن فيه نفع من قبل ويقال أفسد إذا عمد إلى شيء صالح فأزال صلاحه (۱). وعلينا أن ندرك جيداً ان الشرع لم يحظر كل إزالة لصلاحية الشيء. وإنها حظر فقط تلك الازالة التي لايترتب عليها نفع أكبر أو مصلحة أهم. بحيث يكون في الابقاء عليها تضيع لما هو أهم وأنفع، وفي داخل هذا الاطار يمكن فهم الحديث الشريف الذي فيه الأمر بقتل الفواسق الخمس، الغراب والحدأة والفأر والعقرب والكلب العقور. فإن ماتحدثه تلك الكائنات من مضار ومفاسد وخسائر أمر لا يجهل. واذن ففي التخلص منها حماية للبيئة بمفهومها الشامل وبالمنظور الكلي المتكامل لنظامها. وآمل ان يحتل مصطلح إفساد الأرض مساحته اللائقة به على خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح الاعتداء على البيئة، ومما يبشر بالخير أنه أخذ في الشيوع (۱).

ا/٤– الاسراف: أكبر مدمر للبيئة :

لو فطن علماء البيئة وعلماء التنمية إلى مايحدثه الاسراف من آثار تصل في خطورتها وجسامتها إلى حد تدمير البيئة وشل حركة التنمية لأقاموا الدنيا وأقعدوها جرياً وراء محاربة هذا السلوك الانحرافي و إزالته من واقع الناس أو على الأقل تحجيمه واضعافه، انه وراء كل صنوف

⁽١) ابن عاشور، مرجع سابق، جـ١ ص٢٨٤.

⁽٢) ولا أدل على ذلك من تلك التقارير والدراسات التي قدمت بمناسبة انعقاد «قمة الأرض» ولعل ما تجدر ملاحظته على هذا المؤتمر العنوان الذي اتخذه لنفسه.

واضحة جلية إنها تتجسد في حتمية اختيار أنهاط جديدة للتنمية، خاصة على مستوى الأهداف والغايات وعلى مستوى الأساليب، لكن هل وضعت كل من الدول المتقدمة والدول النامية هذه الرسالة موضعها الصحيح، وهل قامت فعلاً بإعادة تشكيل سياساتها الاقتصادية بحيث تعكس هذا التوجه المراد له ان يكون؟

وعلى صعيد آخر فإن أخطر مشكلة تواجه حماية البيئة حماية حقيقية وهي الفقر المتفشي والامساواة الشديدة لم تنل حقها هي الأخرى رغم التحذيرات القوية من أنه بغير علاج هذه المشكلة لن تعالج المشكلات البيئية، ورغم الآمال العريضة التي بدأت تتأكد في كون سياسات البيئة الجيدة تسهم بفعالية في تحسين نمط التوزيع، لكن ماهي الآليات الفعالة التي تحقق ذلك؟ وما مدى توفرها والالتزام الصريح بها؟

وأخيراً فإن الجوانب الإدارية والتشريعية والتنظيمية التي تسهم إيجابياً في تحقيق هذه المتطلبات السابقة لم تحرز الجهود المذكورة حيالها نجاحاً كبيراً، رغم التحسن الكبير الذي طرأ عليها مؤخراً، ورغم ما أخذت تحتله من مكانة بين متطلبات العمل البيئي السليم، وحتى الآن نجد قدراً من التضارب بين تقرير اللجنة العالمية وما أسفر عنه مؤتمر قمة الأرض حيال مسألة توحيد أو فصل مسؤولية حماية البيئة ومسؤولية تدهورها، وهل من الأفضل أن لا يكون المسؤول عن حماية البيئة هو نفس الجهة المجهدة لها أم العكس. ثم ماهو الأسلوب الصحيح الفعال لمواجهة ملايين الاعتداءات البشرية على البيئة؟ خاصة في ربوع البلدان النامية، حيث العديد والعديد من الوحدات الانتاجية والاستهلاكية الصغيرة تسهم بقوة في العدوان على البيئة، كيف يمكن للحكومات أن الصغيرة تسهم بقوة في العدوان على البيئة، كيف يمكن للحكومات أن الوجه ذلك العدوان؟.

والفساد أصله استحالة - تحول - منفعة الشيء النافع إلى مضرة به أو بغيره. وقد يطلق على وجود الشيء مشتملاً على مضرة وان لم يكن فيه نفع من قبل ويقال أفسد إذا عمد إلى شيء صالح فأزال صلاحه (۱). وعلينا أن ندرك جيداً ان الشرع لم يحظر كل إزالة لصلاحية الشيء. وإنها حظر فقط تلك الازالة التي لايترتب عليها نفع أكبر أو مصلحة أهم. بحيث يكون في الابقاء عليها تضيع لما هو أهم وأنفع، وفي داخل هذا الاطار يمكن فهم الحديث الشريف الذي فيه الأمر بقتل الفواسق الخمس، الغراب والحدأة والفأر والعقرب والكلب العقور. فإن ماتحدثه تلك الكائنات من مضار ومفاسد وخسائر أمر لا يجهل. واذن ففي التخلص منها حماية للبيئة بمفهومها الشامل وبالمنظور الكلي المتكامل لنظامها. وآمل ان يحتل مصطلح إفساد الأرض مساحته اللائقة به على خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح الاعتداء على البيئة، ومما يبشر بالخير أنه أخذ في الشيوع (۱).

ا/٤– الاسراف: أكبر مدمر للبيئة :

لو فطن علماء البيئة وعلماء التنمية إلى مايحدثه الاسراف من آثار تصل في خطورتها وجسامتها إلى حد تدمير البيئة وشل حركة التنمية لأقاموا الدنيا وأقعدوها جرياً وراء محاربة هذا السلوك الانحرافي و إزالته من واقع الناس أو على الأقل تحجيمه واضعافه، انه وراء كل صنوف

⁽١) ابن عاشور، مرجع سابق، جـ١ ص٢٨٤.

⁽٢) ولا أدل على ذلك من تلك التقارير والدراسات التي قدمت بمناسبة انعقاد «قمة الأرض» ولعل ما تجدر ملاحظته على هذا المؤتمر العنوان الذي اتخذه لنفسه.

جهة أخرى، ومعنى ذلك أنها تربي فيه السلوك البيئي الصحيح، فها حوله هو في الأول والأخير نعم من الله تعالى عليه، خلقها المولى من أجله هو، ومن ثم فهي تستوجب التقدير والتكريم والرعاية والحفظ وحسن التعامل حيث لا بقاء له ولا لبني جنسه دون تواجدها بكميات ونوعيات مناسلة.

كذلك نجد الإسلام لا يقف عند حد هذا التأهيل والتربية و إنها يتجاوزها إلى سن التشريعات الملزمة التي تحول دون ذلك العدوان، وتتعامل معه بفعالية وكفاءة إذا وقع.

وللتنبيه البين على أهمية أثر العقيدة في تصرفات الإنسان حيال البيئة واستخدامه لها، تسوق لنا السنة الكريمة هذا الحديث «إن المسلم يأكل في معي واحد والكافر يأكل في سبعة أمعاء»(١) قال ذلك في معرض تفسير التغير الجوهري في استهالاك أحد الأفراد بين يوم وليلة عندما كان كافراً ثم أصبح مسلماً.

١- التعامل مع الاسراف بكفاءة وفعالية: لم يعد يغيب عن بال أحد مدى مابين الاسراف والحفاظ على البيئة من أشد أنواع العداوات، بحيث يمكن القول ان الاسراف وراء معظم المشكلات البيئية من حيث وجودها ومن حيث استفحالها، ولذلك فليس من المبالغة القول بأن تواجد نوعية بيئية جيدة رهين التعامل الكفؤ مع ظاهرة الاسراف، وبقدر النجاح في مواجهة هذه الظاهرة بقدر مايكون النجاح في حماية البيئة، وقد لاحظنا ان طرق الحماية الوضعية لم تضع هذا العامل موضعه الصحيح، فلم نجد هناك تحليلات علمية حيال هذا العامل من حيث الصحيح، فلم نجد هناك تحليلات علمية حيال هذا العامل من حيث

⁽۱) حديث صحيح رواه البخاري ومسلم. انظر المناوي، فيض القدير، القاهرة: المكتبة التجارية الكبرى، ج٦ ص ٢٥١.

والفساد أصله استحالة - تحول - منفعة الشيء النافع إلى مضرة به أو بغيره. وقد يطلق على وجود الشيء مشتملاً على مضرة وان لم يكن فيه نفع من قبل ويقال أفسد إذا عمد إلى شيء صالح فأزال صلاحه (۱). وعلينا أن ندرك جيداً ان الشرع لم يحظر كل إزالة لصلاحية الشيء. وإنها حظر فقط تلك الازالة التي لايترتب عليها نفع أكبر أو مصلحة أهم. بحيث يكون في الابقاء عليها تضيع لما هو أهم وأنفع، وفي داخل هذا الاطار يمكن فهم الحديث الشريف الذي فيه الأمر بقتل الفواسق الخمس، الغراب والحدأة والفأر والعقرب والكلب العقور. فإن ماتحدثه تلك الكائنات من مضار ومفاسد وخسائر أمر لا يجهل. واذن ففي التخلص منها حماية للبيئة بمفهومها الشامل وبالمنظور الكلي المتكامل لنظامها. وآمل ان يحتل مصطلح إفساد الأرض مساحته اللائقة به على خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح الاعتداء على البيئة، ومما يبشر بالخير أنه أخذ في الشيوع (۱).

ا/٤– الاسراف: أكبر مدمر للبيئة :

لو فطن علماء البيئة وعلماء التنمية إلى مايحدثه الاسراف من آثار تصل في خطورتها وجسامتها إلى حد تدمير البيئة وشل حركة التنمية لأقاموا الدنيا وأقعدوها جرياً وراء محاربة هذا السلوك الانحرافي و إزالته من واقع الناس أو على الأقل تحجيمه واضعافه، انه وراء كل صنوف

⁽١) ابن عاشور، مرجع سابق، جـ١ ص٢٨٤.

⁽٢) ولا أدل على ذلك من تلك التقارير والدراسات التي قدمت بمناسبة انعقاد «قمة الأرض» ولعل ما تجدر ملاحظته على هذا المؤتمر العنوان الذي اتخذه لنفسه.

سلوك مرفوض إسلامياً.

وأمامنا حديث صحيح يصور بأبلغ عبارة مضار الإسراف وعلاقته بفساد البيئة. يقول على : «لا والله ما أخشى عليكم أيها الناس إلا ما يخرج الله لكم من زهرة الدنيا، فقال رجل يارسول الله: أيأتي الخير بالشر؟ فقال السرسول على: إن الخير لا يأتي إلا بخير. أو خير هو؟ إن عماينبت الربيع ما يقتل حبطا أو يلم، إلا آكلة الخضر، أكلت حتى إذا امتلأت خاصرتاها استقبلت الشمس فثلطت وبالت ثم اجترت فعادت فأكلت، فمن يأخذ مالاً بحقه يبارك له فيه، ومن يأخذه بغير حقه فمثله كمثل الذي يأكل ولا يشبع (١).

هذا الحديث الشريف مليء بالدلالات الصريحة والضمنية، وهو بمفرده كاف ليكون اطاراً صحيحاً لكل من سياسة التنمية وسياسة البيئة على حد سواء، وفيه تخوف الرسول على على أمته من الاستغراق في الرخاء والكثرة، وفيه استنكاره أن تكون الأموال وكثرتها في حد ذاتها خيراً محضاً وإنها هي من خلال التعامل معها تكون خيراً أو شراً، ونرى تأكيده على أهمية السلع الحرة ليمكن الاستفادة بالسلع الاقتصادية، لاحظ قوله على أهمية السلع الحرة ليمكن الاستفادة بالسلع الاقتصادية، لاحظ قوله الاستهلاك، إذ فيه الموت المحقق، مثل المسرف في ذلك مثل البهيمة التي أقبلت بغير حدود فكان في ذلك حتفها، عكس الاعتدال.

لكن هل يكفي هـذا الحشـد الهائل من التوجيهـات والمبـاديء بل

⁽١) رواه مسلم، انظر النووي، صحيح مسلم بشرح النووي، القاهرة، المطبعة المصرية، باب التحذير من الاغترار بزينة الدنيا.

والفساد أصله استحالة - تحول - منفعة الشيء النافع إلى مضرة به أو بغيره. وقد يطلق على وجود الشيء مشتملاً على مضرة وان لم يكن فيه نفع من قبل ويقال أفسد إذا عمد إلى شيء صالح فأزال صلاحه (۱). وعلينا أن ندرك جيداً ان الشرع لم يحظر كل إزالة لصلاحية الشيء. وإنها حظر فقط تلك الازالة التي لايترتب عليها نفع أكبر أو مصلحة أهم. بحيث يكون في الابقاء عليها تضيع لما هو أهم وأنفع، وفي داخل هذا الاطار يمكن فهم الحديث الشريف الذي فيه الأمر بقتل الفواسق الخمس، الغراب والحدأة والفأر والعقرب والكلب العقور. فإن ماتحدثه تلك الكائنات من مضار ومفاسد وخسائر أمر لا يجهل. واذن ففي التخلص منها حماية للبيئة بمفهومها الشامل وبالمنظور الكلي المتكامل لنظامها. وآمل ان يحتل مصطلح إفساد الأرض مساحته اللائقة به على خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح خريطة الاهتهامات البيئية، فهو أدق وأوضح وأجمل من مصطلح الاعتداء على البيئة، ومما يبشر بالخير أنه أخذ في الشيوع (۱).

ا/٤– الاسراف: أكبر مدمر للبيئة :

لو فطن علماء البيئة وعلماء التنمية إلى مايحدثه الاسراف من آثار تصل في خطورتها وجسامتها إلى حد تدمير البيئة وشل حركة التنمية لأقاموا الدنيا وأقعدوها جرياً وراء محاربة هذا السلوك الانحرافي و إزالته من واقع الناس أو على الأقل تحجيمه واضعافه، انه وراء كل صنوف

⁽١) ابن عاشور، مرجع سابق، جـ١ ص٢٨٤.

⁽٢) ولا أدل على ذلك من تلك التقارير والدراسات التي قدمت بمناسبة انعقاد «قمة الأرض» ولعل ما تجدر ملاحظته على هذا المؤتمر العنوان الذي اتخذه لنفسه.

ومن ذلك استخدام أداة الرسوم، بحيث يتحمل المستهلك للمياه، وللطاقة مثلاً التكاليف الحقيقية لما يستهلكه (۱)، مع مراعاة ضوابط معينة ليس هنا محل تفصيل القول فيها، مثل التمييز الجزئي بين المواد وكذلك فئات المستهلكين، والضابط الحاكم أن التصرف على الرعية منوط بالمصلحة، بحيث لا يمثل ذلك خروجاً على نص صحيح صريح ولا قاعدة متفق عليها.

"- التأكد الجازم على نظافة البيئة وعدم تلوثها: يكفي أن نعلم أنه لا صلاة بغير طهارة لكل من الجسم والملبس والمكان، كذلك نجد الأحاديث العديدة التي تؤكد على أهمية النظافة سواء للإنسان أو البيئة، وتخظر أي عمل من شأنه أن يحدث تلوثاً بيئياً، ومن ذلك على سبيل المثال، النهي النبوي الصريح عن التبرز والتبول في الطريق وفي المياه، وفي أماكن الإيواء والراحة (٢)، كذلك نجد الحض والحث على إماطة الأذى عن الطريق، كذلك نجد الأوامر الصريحة بتنظيف المباني والأفنية والساحات والميادين، وعدم إلقاء أو ابقاء فضلات -زبالة فيها (٣).

⁽١) وقد فصل القول في ذلك تفصيلاً شافياً في صفحات عديدة كل من تقريري التنمية ١٩٩٢م، ١٩٨٨م، فليراجعها من يريد مزيداً من المعرفة.

كذلك يراجع د. عبدالله الثالي، رسوم الخدمات العامة، مجلة البحوث الفقهية المعاصرة، الرياض. العدد التاسع سنة ١٤١١هـ.

⁽٢) انظر نص الحديث الصحيح في فيض القدير، بيروت، دار الفكر، ص١٣٦ ج١.

⁽٣) انظر نص الحديث الذي رواه الترمذي وحسنه، فيض القدير، نفس المصدر، ص ٢٣٩ ح٢ وربها يورد علنياً هنا بعض الأحاديث مثل رب أشعث أغبر لو أقسم على الله لأبره، وكذلك يرد علينا ماكان يحدث من بصاق في المسجد، ومن قضاء للحاجة في الخلاء، لكن ذلك كله لايواجه مواقف الإسلام الصحيحة الصريحة بشأن النظافة. وعند التأمل الجيد لاتجد بين الأمرين تعارضاً، فهل يعني حديث الأشعث الأغبر أن يصير الناس كلهم كذلك؟؟؟ وأين هذا من حسن الهندام الذي كان عليه الرسول في وأصحابه، ثم ماذا في قضائهم للحاجة في الخلاء حيث لم يكن قد تعورف بعد على المراحيض في المنازل، ان الفضلات تطمر في الأرض الشاسعة الواسعة وسرعان ما يزول أثرها، ثم ان المسجد كان من رمل وحصى ومع ذلك اعتبر الإسلام البصاق في المسجد خطيئة وكفارتها الإسلام البصاق في المسجد خطيئة وكفارتها دفنها" وأين نحن من حديث خس من الفطرة، وكلها تفيد النظافة وحسن المظهر. ؟؟ ومن صلاته على على المرأة التي كانت تقوم على تنظيف المسجد عندما علم بدفنها.

هذه العلاقة، يقول أرك فروم: «إن علاقة الناس- طبعاً يقصد غير المسلمين- بالطبيعة اتسمت بالعداء الألد فنحن من نروات الطبيعة، ظروف وجودنا تجعلنا جزءاً منها وموهبة العقل تجعلنا نتفوق ونعلو عليها. ومن ثم فقد حاولنا أن نحل معضلة وجودنا بنبذ رؤية الخلاص المتمثلة في الإنسجام بين الجنس البشري والطبيعة ، واتجهنا نحو اخضاعها وقهرها وتحويلها لخدمة أغراضنا، إلى ان أصبح هذا القهر مرادفاً لتدبير الطبيعة. ان روح العداء والاخضاع أعمتنا عن حقيقة أن للموارد الطبيعية حدوداً يمكن أن تنفد، وأنه سيأتي اليوم الذي سترد فيه الطبيعة على جشع الإنسان، ان المجتمع الصناعي يحتقر الطبيعة ويحتقر $^{(1)}$ كل ماليس من صنع الآلة

ويؤمن العديد من المفكرين الغربيين بأن تغيير هذا الموقف وإيجاد موقف جديد إزاء الطبيعة قائم على التوافق والانسجام وليس على الغزو والقهر هو أحد الشروط الضرورية لانقاذ الجنس البشري من الهلاك المحقة (٢).

وفي اعتقادي أن منبع المشكلة ومصدر الداء هنا أن الإنسان غير المسلم يدخل الحلبة ليكون في مواجهة ومقابلة البيئة دون استشعار وجود نظام محكم لهذه العلاقة خلقه وأوجده خالق كل من الإنسان والبيئة. والعجيب ان الإنسان غير المسلم في معظم أفراده يـؤمن بأن الذي خلقه وخلق الكون من حول ه هو الله تعالى كم سجل القرآن ذلك، ﴿ ولئن سألتهم من خلق السموات والأرض ليقولن الله قل الحمد لله بل

⁽١) أريك فروم، الإنسان بين الجوهر والمظهر، ترجمة سعيد زهران، عالم المعرفة (١٤٠) ص ٢٦.

⁽۲) رینیه دوبو، مرجع سابق، ص ۳۹.

وموقعها وماتستخدمه من آلات وأساليب، كذلك نجد التأكيد القوي والحرص الكامل على نظافة المياه المستخدمة في الشرب، وعدم السماح باحداث أي ملوث لها من قبل من يقومون بتوفير هذه السلعة المهمة، وكذلك المياه المستخدمة في الاستحمام والنظافة.

كذلك نجد الحرص الكامل على عدم القاء الفضلات في العراء مكشوفة لما في ذلك من تلويث للهواء ولا إلقائها في المياه، وإنها تحفر لها حفائر عميقة وتغطى، حتى تزول رائحتها ولا يتأذى منها أحد، وكذلك طرح فضلات المياه في الشوارع والطرقات.

ومما تنبغي الاشارة إليه هنا أولاً النظر في هذه الصورة والأمثلة من خلال المنظور التاريخي لها، بمعنى أن تقوّم في ضوء الواقع المذي كان سائداً. وثانياً أن تطور وتعدل في ضوء الواقع المعاصر حالياً، حيث يتأتى ذلك في العديد والعديد مما قيل سلفاً، والاختلاف هو في الشكل والحجم وضخامة الآثار المترتبة، وكذلك في تنظيم واختيار الاساليب المناسبة لانجاز تلك المهام. وثالثاً ان كل ماهو مدون في كتب الحسبة إنها يرجع إلى ضابط واحد هو «الشرع المطهر، فكل مانهت عنه الشريعة وجب على المحتسب إزالته والمنع منه وما أباحته الشريعة أقره على ماهو وعدم الاعتداء عليها سواء من قبل التنمية الاقتصادية أو غيرها، وقد الخذ التدخل صوراً عدة هي المنع من احداث مايفسد البيئة ثم هي إزالة ماقد يكون قد قام من تلك المفسدات، ثم هي تضمين المفسد قيمة ماأفسده. وأخيراً فإن دور الدولة هنا لا يقف عند ذلك بل يتعداه إلى الإرشاد والتعليم وتعريف الناس بالطرق والأساليب والأدوات المصحيحة التي تحقق لهم مطالبهم وفي الوقت ذاته تحافظ على البيئة.

المقصود بها مايقصد بلفظة البيئة فإن معنى ذلك أن النهي ينصب عن افساد البيئة وان افساد أي جزء منها هو إفساد لبقية أجزائها لما بينها من الترابط والتأثير المتبادل، هذا من جهة، ومن جهة أخرى فإنه يمكن ان يفهم من هذا التعبير المعجز شيوع الفساد وانسياحه وانتشاره في شتى بقاع الأرض وعدم وقوفه عند المنطقة التي وقع فيها فحسب.

وقد توصل العلماء أخيراً إلى قناعة كاملة بأن المشكلات البيئية لا تعرف الحدود والحواجز وأنه ما من شيء أقدرعلى اختراق الحدود منها. وخير مثال على ذلك تلوث الماء وتلوث الهواء(١) كما يمكن أن يفهم منه المزيد من التنفير والذم لعملية الإفساد حيث إنه لاينصرف إلى شيء بعيد عن الإنسان أو غير مهم له، وإنها ينصرف إلى ما لا غنى للإنسان عنه إنه الأرض التي جعل الله تعالى للإنسان فيها مستقراً ومتاعاً، ومنها خلق وإليها يعود أمنها خلقناكم وفيها نعيدكم ومن التعبيرات الشائعة في أدبيات البيئة المعاصرة تعبير أمنا الأرض ، وعما يثير الاهتمام والاعجاب أن علماء التفسير القدامي رحمهم الله قد تواصلوا في فهم للآية إلى تلك المعانى (٢) و(ثالثاً) قوله تعالى (ولاتفسدوا) نجد النهي الصريح عن الافساد، كما نلاحظ ان آيات أخرى عديدة تنهي وتحذر من هذا السلوك المدمر، ومعنى ذلك ان الإنسان لديه من الإرادة والمقدرة ما عدم عبة الله تعالى لهذا السلوك. يقول تعالى:

⁽١) د. أحمد اسلام، مرجع سابق، ص١٦ ومابعدها، اللجنة العالمية، مستقبلنا المشترك، مرجع سابق، ص٣١٠. ولمزيد من المعرفة يراجع تقرير التنمية في العالم ١٩٩٢ الفصل الثامن.

⁽٢) أبوحيان، مرجع سابق، ج١ ص٢٥، البقاعي، نظم الدرر، الهند، دار المعارف العثمانية، ج١، ص٠٤، ابن عاشور، مرجع سابق، ج٨، ص١٧٤.

استخدامها الاستخدام الصحيح لتؤدي مهمتها، وضرورة احترامها وتقديرها، وتجيء السنة الكريمة فتوضح هذا المعنى وتعيد تأكيده.

ومن ذلك الأحاديث الصحيحة التي تدل على دخول امرأة النار بسبب سوء معاملة قطة؟ ودخول رجل عاص الجنة لحسن معاملته لكلب، كما نجد الأحاديث التي تحذر وتنهي عن سوء معاملة الحيوان ومنها: «من قتل عصفوراً عبثاً جاء يوم القيامة يعج إلى الله يقول: يارب ان هذا قتلني عبثاً لم ينتفع بي ولم يدعني آكل من خشاش الأرض»(۱) مجرد عصفور واحد فما بالنا بملايين الحيوانات والطيور والأسماك التي يقتلها التلوث أو التصحر؟ ومنها: «لا تقصوا نواصي الخيل فإن فيها البركة، ولا تجزوا أعرافها فإنها أدفاؤها، ولا تقصوا أذنابها فإنها مذابها»(۲)، ومنها إلى بلد لم تكونوا بالغيه إلا بشق الأنفس، وجعل لكم الأرض فعليها القضوا حوائجكم»(۳).

وعن البيئة النباتية نجد التحذير الشديد من تدميرها -خاصة الأشجار - يقول على النار»(٤)، وفي الأشجار - يقول على النار» و أبوداود «هذا الحديث مختصر ويعني من قطع سدرة في فلاة يستظل بها ابن السبيل والبهائم عبثاً بغير حق يكون له فيها صوب الله رأسه في النار»، وفي حديث آخر «إذا قامت الساعة وفي يد أحدكم فسيلة فإن استطاع أن يغرسها فليغرسهافإن له فيها أجراً»(٥) وفي

⁽١) رواه غير واحد بعبارات متفاوتة انظر المناوي، فيض القدير، مرجع سابق، ص ١٩٢ ح٦.

⁽٢) رواه ابوداود وغير، انظر سنن أبي داود، مكتبة عيسى الحلبي، ص١٤٧ ح١. (٣) نفس المصدر، ص٢٦ ح٢.

⁽٤) نفس المصدر، ص ٦٥، ح٢.

⁽٥) رواه البخاري في الأدب المفرد ص١٦٨ ، نشر قصي الدين الخطيب.

الاعتداء على البيئة، وراء التلوث في معظم صوره، ووراء الاستنزاف، بل انه في مفهومه الإسلامي وراء التعطيل أيضاً.

ومن حسن الحظ أن الوعى بخطورة هذا الموضوع أخذ في النمو وان لم يصل بعد إلى الدرجة المرجوة. ولكي نعرف طرفاً صغيراً من ضخامة مشكلة الإسراف المعاصرة نقرأ هذا التغيير الذي قدمه أحد العلماء الغربيين منذ فترة «يصرف الأمريكيون على الكلاب والقطط ٤,٥ بليون دولار سنوياً، بينها لم تبلغ مساهمة أمريكا في اطعام الشعوب الجائعة في العالم سوى ٢٥ بليون دولار في السنوات العشرين الماضية، وتستهلك القطة الأمريكية الواحدة في السنة نحو ١٥٠ رطلاً من الأطعمة اللذيذة مثل لحم الأبقار والكبد، وقد يستهلك الكلب الأمريكي نحو ١٧٥ رطلاً من اللحوم المشوية والجبن في السنة، وتأكل القطة من الطعام أكثر مما يحتاج إليه إنسان بالغ، أما الكلب فيأكل مايكفي انسانين. ان أطعمة الحيوانات الأليفة تكفى لاطعام ١٢٠ مليوناً من البشر في اليوم»(١) وهذا ومثله وربم ما هـو أدهى منه هـو الذي جعـل جيسكار ديستان يقول: «تصور ياوزير المال كيف ستكون حالة التلوث العلمي-وكذلك استنزاف الموارد- لو ان مستوى استهلاك الصينيين والهنود كان مساوياً لمستوى الاستهلاك لدى الأمريكيين »(٢).

وفي معرض تناول طرق العلاج سوف نتعرف على موقف الإسلام من الإسراف والتبذير في استخدام الموارد، ومضمون كل من الاسراف

⁽١) فرانكلين بول، الجوع أقصر طريق إلى يوم القيامة، ترجمة حسني عايش، بيروت: دار القلم، ص ٢٢٩.

 ⁽۲) موريس غورنييه، العالم الثالث ثلاثة أرباع العالم، ترجمة سليم مكسور، بيروت: المؤسسة العربية للنشر، ص١٤.

التنمية والبيئة واثبات أنها معاً يمكن ان يتعاضدا ويتكاملا، ثم الاهتام بنوعية التنمية وسياساتها وليس مجرد تنمية، بحيث تنجز في ظل محافظة وحماية للبيئة، ثم القناعة الكاملة بأنه دون نوعية جيدة من البيئة لن تقوم تنمية، وإذا قامت فلن تستمر، ونفس الحال لا حماية فعالة للبيئة دون إنجاز للتنمية وقهر للتخلف الاقتصادي.

وقد رأينا أن للإسلام، سواء من خلال القرآن الكريم أو السنة النبوية الشريفة أو أقوال العلماء موقفه الواضح حيال هذه القضية، إنه يؤسس الفرد والمجتمع على عقيدة التوحيد والإيمان بخالق الكون إيماناً فعالاً يقوم على احترام كل مافي الكون واستخدامه الاستخدام الرشيد، دون ما تعطيل أو تدمير، كذلك فهو يحذر الإنسان من مغبة إفساد الأرض، ويحول بينه وبين ذلك من خلال مايوجهه إليه من أنهاط للتنمية تقوم على حسن التعامل مع البيئة، وكذلك من خلال مايسنه من تشريعات وعقوبات كلها تقف في وجه الإنسان الذي يريد أن يفسد في الأرض.

وقد رأينا أن مواجهة الإسلام للعدوان على البيئة أو بعبارة أخرى الحل الإسلامي لحماية البيئة يقوم على حزمة متكاملة من العناصر لو طبقتها الدول الإسلامية المعاصرة التطبيق الصحيح فإنها ستتغلب على ماتواجهه من تعثر للتنمية وتدهور للبيئة.

وأخيراً فقد رأينا أن الكثير من الحلول الوضعية لا يعارضها الإسلام سواء فيها يتعلق بحسن التعامل مع البيئة ومواجهة من يحاول الاعتداء عليها.

والأمر الذي ركز عليه الإسلام بقوة لا تقل عن تـركيزه على حمايـة

ا– مصطلحات ومفاهيم

ا/ا- البيئة (Envronment):

لفظة وردت في معاجم اللغة بهذه الصيغة وبصيغ أخرى، كها وردت مشتقاتها في القرآن الكريم قال تعالى ﴿وبوأكم في الأرض تتخذون من سهولها قصوراً وتنحتون الجبال بيوتاً فاذكروا آلاء الله ولا تعثوا في الأرض مفسدين (() وقال تعالى: ﴿ولقد بوأنا بني إسرائيل مبوأ صدق (() وفي الحديث الشريف: «من كذب على متعمداً فليتبوأ مقعده من النار» وروى أنه عليه السلام كان يتبوأ لبوله كها يتبوأ لمنزله. والعرب تقول هو ببيئة سوء، أي بحالة سوء كها يقولون إنه لحسن البيئة. ولمذه المادة معان متعددة منها الموافقة والالتزام والتعادل والتهيؤ والتمكن والاستواء والمنزل من الأرض والحالة ().

ومعنى ذلك ان هذا اللفظ يطلق على المكان أو المحيط أو الوضع المهيأ الصالح الموافق، كما يطلق على الشيء الملازم، حيث لا فكاك بين الإنسان وبيئته. وكذا الوضع غير الصالح وغير الموافق.

ومع قلة ورود هذه المادة في القرآن الكريم فإن ذلك لا يعني على الإطلاق عدم احتفال الإسلام بها حيث قد تواردت بكثرة أكثر من أن تحصى كلمة الأرض شاملة السطح وما عليه وما تحته، كذلك لفظة

⁽١) سورة الأعراف الآية : ٧٤.

⁽٢) سورة يونس الآية ٩٣ .

 ⁽٣) الراغب الأصفهاني، المفردات، بيروت: دار المعرفة ص ٦٩، النزبيدي تاج العروس،
 الكويت: ص ١٥٢، الجوهري، الصحاح بدون ذكر ناشر، تحقيق أحمد عطار، ص٣٧
 جـ١، فارس، معجم مقاييس اللغة، القاهرة: مطبعة الحلبي، ص١١٣ ١ جـ١.

مهمة إنشاء المدن ثم صيانتها من أهم واجبات الحكام. والمثير للإعجاب تأكيدهم جميعاً على أن تستوفي هذه المخططات العمرانية الشروط البيئية الجيدة مثل توفر المياه والطاقة والمراعي والهواء الطيب(١). وإذا كانت تلك المعايير مطلوب توفرها عند إقامة المدن فهي كذلك مطلوب توفرها بصفة مستمرة مع قيام المدن.

ولضهان القيام بذلك عملياً حمل الإسلام الأمة كلها مسؤولية المحافظة على البيئة فكها أن الحاكم مسؤول فإن كل فرد مسؤول، نلمح ذلك بوضوح من امعان النظر في قضية الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر.

ووحماية البيئة من أهم الأمور التي يجب الأمر بها، والاعتداء عليها من المنكرات التي يجب منعها.

والملاحظ أن الإسلام حمّل الجميع مسؤولية تغيير المنكر. الحاكم يغره بالقوة الفعلية ورجال الفكر والعلم والإعلام بالبيان والدعوة والتعريف، والجماهير الغفيرة بالاحتقار والازدراء لكل من يعتدي على السئة.

وبهذا فإن المنكر لا يجد أرضية صلبة يعيش عليها، كذلك نرى المسؤولية كاملة وتضامنية من خلال مايعرف إسلامياً بفروض الكفاية، وهي كل مايحتاج إليه المجتمع، ويدخل ضمن ذلك الحفاظ على البيئة حيث يحتاج المجتمع إلى نوعية بيئية جيدة، والجميع مسؤول عن توفير ذلك، وإذا لم يتحقق ذلك أثم المجتمع كله، ثم ان التعامل مع

⁽١) ابن خلدون، المقدمة، مرجع سابق، ص٣٤٧ ومابعدها.

الماوردي، تسهيل النظر وتعجيل الظفر، بيروت، دار النهضة العربية، ص١٥٨، ومابعدها، .

ا– مصطلحات ومفاهيم

ا/ا- البيئة (Envronment):

لفظة وردت في معاجم اللغة بهذه الصيغة وبصيغ أخرى، كها وردت مشتقاتها في القرآن الكريم قال تعالى ﴿وبوأكم في الأرض تتخذون من سهولها قصوراً وتنحتون الجبال بيوتاً فاذكروا آلاء الله ولا تعثوا في الأرض مفسدين (() وقال تعالى: ﴿ولقد بوأنا بني إسرائيل مبوأ صدق (() وفي الحديث الشريف: «من كذب على متعمداً فليتبوأ مقعده من النار» وروى أنه عليه السلام كان يتبوأ لبوله كها يتبوأ لمنزله. والعرب تقول هو ببيئة سوء، أي بحالة سوء كها يقولون إنه لحسن البيئة. ولمذه المادة معان متعددة منها الموافقة والالتزام والتعادل والتهيؤ والتمكن والاستواء والمنزل من الأرض والحالة ().

ومعنى ذلك ان هذا اللفظ يطلق على المكان أو المحيط أو الوضع المهيأ الصالح الموافق، كما يطلق على الشيء الملازم، حيث لا فكاك بين الإنسان وبيئته. وكذا الوضع غير الصالح وغير الموافق.

ومع قلة ورود هذه المادة في القرآن الكريم فإن ذلك لا يعني على الإطلاق عدم احتفال الإسلام بها حيث قد تواردت بكثرة أكثر من أن تحصى كلمة الأرض شاملة السطح وما عليه وما تحته، كذلك لفظة

⁽١) سورة الأعراف الآية : ٧٤.

⁽٢) سورة يونس الآية ٩٣ .

 ⁽٣) الراغب الأصفهاني، المفردات، بيروت: دار المعرفة ص ٦٩، النزبيدي تاج العروس،
 الكويت: ص ١٥٢، الجوهري، الصحاح بدون ذكر ناشر، تحقيق أحمد عطار، ص٣٧
 جـ١، فارس، معجم مقاييس اللغة، القاهرة: مطبعة الحلبي، ص١١٣ ١ جـ١.

التنمية والبيئة واثبات أنها معاً يمكن ان يتعاضدا ويتكاملا، ثم الاهتام بنوعية التنمية وسياساتها وليس مجرد تنمية، بحيث تنجز في ظل محافظة وحماية للبيئة، ثم القناعة الكاملة بأنه دون نوعية جيدة من البيئة لن تقوم تنمية، وإذا قامت فلن تستمر، ونفس الحال لا حماية فعالة للبيئة دون إنجاز للتنمية وقهر للتخلف الاقتصادي.

وقد رأينا أن للإسلام، سواء من خلال القرآن الكريم أو السنة النبوية الشريفة أو أقوال العلماء موقفه الواضح حيال هذه القضية، إنه يؤسس الفرد والمجتمع على عقيدة التوحيد والإيمان بخالق الكون إيماناً فعالاً يقوم على احترام كل مافي الكون واستخدامه الاستخدام الرشيد، دون ما تعطيل أو تدمير، كذلك فهو يحذر الإنسان من مغبة إفساد الأرض، ويحول بينه وبين ذلك من خلال مايوجهه إليه من أنهاط للتنمية تقوم على حسن التعامل مع البيئة، وكذلك من خلال مايسنه من تشريعات وعقوبات كلها تقف في وجه الإنسان الذي يريد أن يفسد في الأرض.

وقد رأينا أن مواجهة الإسلام للعدوان على البيئة أو بعبارة أخرى الحل الإسلامي لحماية البيئة يقوم على حزمة متكاملة من العناصر لو طبقتها الدول الإسلامية المعاصرة التطبيق الصحيح فإنها ستتغلب على ماتواجهه من تعثر للتنمية وتدهور للبيئة.

وأخيراً فقد رأينا أن الكثير من الحلول الوضعية لا يعارضها الإسلام سواء فيها يتعلق بحسن التعامل مع البيئة ومواجهة من يحاول الاعتداء عليها.

والأمر الذي ركز عليه الإسلام بقوة لا تقل عن تـركيزه على حمايـة

كل مقومات الصلاحية لسد حاجات الإنسان، يقول المفسرون في ذلك ان المقصود الإفادة بأن الأرض بكل ما فيها وماعليها خلقت على الـوجه الملائم لمنافع الخلق ومصالح الناس. وبعضهم يـرى ان اصلاح الأرض بإرسال الرسل وإنزال الكتب التي تهدي للخير والصلاح(١). ومن الواضح ان المعنى الأول ينص أساساً على إصلاح البيئة الطبيعية بينما يتصرف المعنى الثاني إلى إصلاح البيئة الاجتماعية. وعندي ان النص صريح في المعنيين معاً، وإن كلاهما معنى ومقصود، فالأرض خلقها الله مستوفية كل خصائص الصلاحية لسد حاجة الإنسان كما انــه تعالى قد تعهد خلقه بإرسال رسله على مر العصور من أجل إقامة بيئة اجتماعية سليمة وصحيحة. ولنتدبر هذه الآيات الكريمة ﴿ولقد مكناكم في الأرض وجعلنا لكم فيها معايش (٢). ﴿هو اللَّذِي جعل لكم الأرض ذلولا. . . ﴾(٣) . ﴿ فأما يأتيكم مني هـ دى فمن اتبع هداي فلا يضل ولا يشقى. ومن أعرض عن ذكري فإن له معيشة ضنكاً ونحشره يـوم القيامة أعمى (٤). فنجد صلاحية كل من البيئة الطبيعية والبيئة الاجتماعية. و «ثانياً» قوله تعالى ﴿ فِي الأرض ﴾ نجد محل الإفساد المحظور هو الأرض وليس بقعة منها وليس عنصراً من عناصرها، وقد كان من الممكن ان يكون المحل هو الهواء أو الماء مشلاً أو غير ذلك لكن النص القرآني أعرض عن هذا كله وجاء بلفظة الأرض فإذا فهمنا الأرض هنا على ان

⁽۱) أبوحيان، البحر المحيط، بيروت: دار الفكر، ج٤ ص ٣١١، الرازي، التفسير الكبير، طهران: دار الكتب العلمية، جـ١٣ ص١٣٣، ابن عـاشـور، تفسير التحرير والتنوير، تونس، الدار التونسية للنشر، جـ٨ ص١٧٤.

⁽٢) سُورة الأعراف . الآية : ١٠ .

⁽٣) سورة الملك. الآية : ١٥.

⁽٤) سورة طه، الآيات: ١٢٣، ١٢٤.

التنمية والبيئة واثبات أنها معاً يمكن ان يتعاضدا ويتكاملا، ثم الاهتام بنوعية التنمية وسياساتها وليس مجرد تنمية، بحيث تنجز في ظل محافظة وحماية للبيئة، ثم القناعة الكاملة بأنه دون نوعية جيدة من البيئة لن تقوم تنمية، وإذا قامت فلن تستمر، ونفس الحال لا حماية فعالة للبيئة دون إنجاز للتنمية وقهر للتخلف الاقتصادي.

وقد رأينا أن للإسلام، سواء من خلال القرآن الكريم أو السنة النبوية الشريفة أو أقوال العلماء موقفه الواضح حيال هذه القضية، إنه يؤسس الفرد والمجتمع على عقيدة التوحيد والإيمان بخالق الكون إيماناً فعالاً يقوم على احترام كل مافي الكون واستخدامه الاستخدام الرشيد، دون ما تعطيل أو تدمير، كذلك فهو يحذر الإنسان من مغبة إفساد الأرض، ويحول بينه وبين ذلك من خلال مايوجهه إليه من أنهاط للتنمية تقوم على حسن التعامل مع البيئة، وكذلك من خلال مايسنه من تشريعات وعقوبات كلها تقف في وجه الإنسان الذي يريد أن يفسد في الأرض.

وقد رأينا أن مواجهة الإسلام للعدوان على البيئة أو بعبارة أخرى الحل الإسلامي لحماية البيئة يقوم على حزمة متكاملة من العناصر لو طبقتها الدول الإسلامية المعاصرة التطبيق الصحيح فإنها ستتغلب على ماتواجهه من تعثر للتنمية وتدهور للبيئة.

وأخيراً فقد رأينا أن الكثير من الحلول الوضعية لا يعارضها الإسلام سواء فيها يتعلق بحسن التعامل مع البيئة ومواجهة من يحاول الاعتداء عليها.

والأمر الذي ركز عليه الإسلام بقوة لا تقل عن تـركيزه على حمايـة

-۲/۱ النظام البيئي (Ecosystem):

مصطلح علمي يقصد به الكيان المركب من العناصر المكونة للبيئة ، والتي يقسمها علماء البيئة إلى عناصر انتاج مثل النبات، وعناصر استهلاك مثل الحيوانات، ويدخلون الإنسان في عناصر الاستهلاك هذه ، وعناصر التحلل مثل البكتريا، والعناصر الطبيعية غير الحية مثل الماء والهواء (١).

ومن أهم خصائص هذا النظام التوازن الدقيق القائم بين عناصره بحيث لو طرأ تغيير ما في بعض جوانبه فإنه بعد فترة سرعان ما تجد ظروف طبيعية تزيل آثار هذا التغيير. كذلك من خصائص هذا النظام البيئي الاعتهاد المتبادل بين عناصره، حيث لا غنى لأي عنصر منها عن بقية العناصر. كذلك فإن من خصائصه القدرة على امتصاص الاعتداءات فلا ينهار بمجرد أي اعتداء عليه، اللهم إلا إذا تزايدت واستفحلت، عند ذلك يفقد هذا النظام البيئي قدرته على الصمود وتتدهور وتسوء حالته. وبتدهور البيئة تتدهور معها حياة الإنسان لعجزها عن إمداده بمتطلبات حياته وبقائه. وفي داخل هذا الاطار تطورت مصطلحات بيئية عديدة مثل «صحة البيئة» و«اجهاد البيئة» و«تدهور البيئة» و«اجهاد البيئة»

وما هذه المصطلحات في مجملها إلا تعبير عن نوعية ووضعية الحالة البيئية، فعندما لاتكون هناك اعتداءات من قبل الإنسان عليها فهي

I. G. Simmons, The Ecology of Natural Resources, London: Edward (1) Arnold Lrd., 1982, PP. 5-6.

⁽٢) د. محمد عوض الله، الإنسان والشروات المعدنية، الكويت، سلسسلة عالم المعرفة (٣٣) ص ٣١.

من خلال هذا البحث المختصر للتنمية وعلاقتها بالبيئة من المنظور الوضعي والمنظور الإسلامي، والذي قمنا فيه باستعراض لأهم عناصر هذه القضية من عوامل، وآثار، وطرق حماية ومحافظة، يمكن الخلوص إلى بعض النتائج التي من أهمها مايلي:

وقفت الثقافة الخربية ومازالت من البيئة موقف العداء والاستعلاء ومحاولة القهر والاغتصاب والسبب الرئيسي وراء هذا الموقف العدائي يرجع إلى عدم إيهان الغرب بالخالق إيهاناً حقيقياً يجعلهم يوقنون بأن الكون مخلوق بحكمة وتقدير وسنن وضوابط وأهداف.

تجسدت تلك الثقافة بوضوح في السلوك الاقتصادي للحضارة الغربية، هذا السلوك الذي قام على الكثرة والجري وراءها ومحاولة امتلاك واستهلاك أقصى مايمكن من سلع وخدمات، وان ترتب على ذلك ماترتب من تخريب للبيئة، وقد فهمت العلاقة بين التنمية والبيئة لديهم منذ بداية الجهود الإنهائية وحتى وقت قريب على أنها علاقة تعارض ومقابلة، فأما هذه وأما تلك، وبدافع هذه الثقافة الغربية تحيز الغرب للتنمية، ولذلك وجدنا أن أهم عامل وراء تدهور البيئة كان النمو الاقتصادى بنمطه الغرب، الرأسهالي والاشتراكي.

من الملاحظ أن العالم كله بدأ يهتم بالمسألة البيئية وبدأ يوليها اهتهاماً متزايداً على كل المستويات. والتوجيه الجديد يقوم على عدة مرتكزات منها دحض المقولة التي كانت شائعة من قبل وهي تعارض

الجبال والسهول الوديان، ولفظة الماء، ولفظة الرياح، ولفظة الدواب، كل ذلك إن دل على شيء إنها يدل على عظم اهتهام الإسلام بالبيئة الطبيعية والقرآن الكريم إذ يعبر كثيراً عن البيئة بالأرض فهو بذلك ليس ببعيد عن المصطلحات المعاصرة ألم نسمع عن «قمة الأرض» وعن أرض واحدة «Only one Earth» (١)

قال تعالى: ﴿ أَلَم نجعل الأرض كفاتا ﴾ (٢) قيل معناه تضم الأحياء التي هي الجيادات من التي هي الجيادات من الأرض وغير ذلك. وكذا تضم الموتى في جوفها.

والآن نجد علماً خاصاً بالبيئة هو علم البيئة «وعلم البيئة «والآن نجد علماً خاصاً بالبيئة هو علم البيئة «العلم بكل شيء يحيط بالإنسان من ومعنى ذلك ان لفظة البيئة أصبح مصطلحاً علمياً يشتمل على كل مايحيط بالإنسان من عناصر طبيعية اجتماعية وأنظمة اقتصادية وسياسية وقيم وعقائد وعادات وتقاليد وأنهاط ثقافية سائدة (٤). ومعنى شمول البيئة للجوانب المادية وغيرها مما يحيط بالإنسان، أن الاعتداء على أي جانب منها هو عدوان على البيئة، يستوي في ذلك الاعتداء على العناصر الطبيعية حيوية كانت أو غير من قيم وأخلاق وأنظمة وأنهاط اجتماعية وثقافية. ومع وضوح هذا البعد الاجتماعي في مفهوم البيئة إلا ان الذي جرى عليه العمل من البعد الاجتماعي في مفهوم البيئة إلا ان الذي جرى عليه العمل من

B.Warld & R Dulos, only one Earth, W.W.Norton, N.York: 19728.(1)

⁽٢) سورة المرسلات الآية ٢٥. وانظر في معناها المفردات، مرجع سابق ص٤٣٣.

⁽٣) - (٤) د. زين الدين عبد القصود، البيئة والإنسان، بدون ذكر ناشر ١٩٨١ ص٧، د. محمد جمعة، تلوث البيئة، الرياض: مكتبة الخريجي، ص١.

البيئة الطبيعية هو حماية البيئة الإجتماعية. وقد تبين لنا أن الموقف الوضعي يعتريه قصور شديد حيال هذا الجانب على ماله من خطورة وأهمية لا تقل عن الجانب الآخر.

•••

7 طرق وأساليب حماية البيئة:

٦ / ١ - الفكر الوضعي وحماية البيئة .٦ / ٢ - الفكر الإسلامي وحماية البيئة .

من خلال هذا البحث المختصر للتنمية وعلاقتها بالبيئة من المنظور الوضعي والمنظور الإسلامي، والذي قمنا فيه باستعراض لأهم عناصر هذه القضية من عوامل، وآثار، وطرق حماية ومحافظة، يمكن الخلوص إلى بعض النتائج التي من أهمها مايلي:

وقفت الثقافة الخربية ومازالت من البيئة موقف العداء والاستعلاء ومحاولة القهر والاغتصاب والسبب الرئيسي وراء هذا الموقف العدائي يرجع إلى عدم إيهان الغرب بالخالق إيهاناً حقيقياً يجعلهم يوقنون بأن الكون مخلوق بحكمة وتقدير وسنن وضوابط وأهداف.

تجسدت تلك الثقافة بوضوح في السلوك الاقتصادي للحضارة الغربية، هذا السلوك الذي قام على الكثرة والجري وراءها ومحاولة امتلاك واستهلاك أقصى مايمكن من سلع وخدمات، وان ترتب على ذلك ماترتب من تخريب للبيئة، وقد فهمت العلاقة بين التنمية والبيئة لديهم منذ بداية الجهود الإنهائية وحتى وقت قريب على أنها علاقة تعارض ومقابلة، فأما هذه وأما تلك، وبدافع هذه الثقافة الغربية تحيز الغرب للتنمية، ولذلك وجدنا أن أهم عامل وراء تدهور البيئة كان النمو الاقتصادى بنمطه الغرب، الرأسهالي والاشتراكي.

من الملاحظ أن العالم كله بدأ يهتم بالمسألة البيئية وبدأ يوليها اهتهاماً متزايداً على كل المستويات. والتوجيه الجديد يقوم على عدة مرتكزات منها دحض المقولة التي كانت شائعة من قبل وهي تعارض



من خلال هذا البحث المختصر للتنمية وعلاقتها بالبيئة من المنظور الوضعي والمنظور الإسلامي، والذي قمنا فيه باستعراض لأهم عناصر هذه القضية من عوامل، وآثار، وطرق حماية ومحافظة، يمكن الخلوص إلى بعض النتائج التي من أهمها مايلي:

وقفت الثقافة الخربية ومازالت من البيئة موقف العداء والاستعلاء ومحاولة القهر والاغتصاب والسبب الرئيسي وراء هذا الموقف العدائي يرجع إلى عدم إيهان الغرب بالخالق إيهاناً حقيقياً يجعلهم يوقنون بأن الكون مخلوق بحكمة وتقدير وسنن وضوابط وأهداف.

تجسدت تلك الثقافة بوضوح في السلوك الاقتصادي للحضارة الغربية، هذا السلوك الذي قام على الكثرة والجري وراءها ومحاولة امتلاك واستهلاك أقصى مايمكن من سلع وخدمات، وان ترتب على ذلك ماترتب من تخريب للبيئة، وقد فهمت العلاقة بين التنمية والبيئة لديهم منذ بداية الجهود الإنهائية وحتى وقت قريب على أنها علاقة تعارض ومقابلة، فأما هذه وأما تلك، وبدافع هذه الثقافة الغربية تحيز الغرب للتنمية، ولذلك وجدنا أن أهم عامل وراء تدهور البيئة كان النمو الاقتصادى بنمطه الغرب، الرأسهالي والاشتراكي.

من الملاحظ أن العالم كله بدأ يهتم بالمسألة البيئية وبدأ يوليها اهتهاماً متزايداً على كل المستويات. والتوجيه الجديد يقوم على عدة مرتكزات منها دحض المقولة التي كانت شائعة من قبل وهي تعارض

وقد يبدو من أول وهلة ان موضوع «التنمية والبيئة» أشد التصاقاً بالدول المتقدمة منه بالدول النامية «المختلفة» من حيث ان الأولى قد انجزت التنمية التي كان من افرازاتها تلك المشكلات البيئية المتفجرة ، لكنه عند التأمل وانعام النظر نجد الموضوع موضوع العالمين معاً ، المتقدم والنامي . بل انه ليمكن القول إنه موضوع العالم النامي بالدرجة الأولى ، وذلك لأن المشكلات البيئية وأن مثلت تهديداً لنوعية الحياة وطيبها في وذلك لأن المشكلات البيئية وأن مثلت تهديداً لنوعية الحياة وطيبها في الدول النامية فإنها تمثل تهديداً للحياة نفسها في العالم المتقدم (١) وليس في ذلك غرابة فعلى الدول النامية ان تنجز التنمية ، وبغير بيئة سليمة وموارد متوفرة من حيث الكيف لا يمكن لأية تنمية أن تقوم ، ثم إن تلوث الهواء واستنزاف الموارد قد بلغ حداً غير مقبول على ساحة الدول النامية ، يهدد بتفشي شتى الأمراض الفتاكة من سرطانية وغيرها .

ويكفي أن نعرف أن أكثر من مليار نسمة من سكان العالم النامي الايستخدمون في طعامهم وشرابهم مياهاً نظيفة نقية، وان نحو ١,٧ ملياراً منهم الايستفيدون من الصرف الصحي(٢).

وعما يؤسف له ان العالم الإسلامي المعاصر بكل دوله ودويلاته يعيش مشكلة التخلف الاقتصادي من جهة، ويسعى في سبيل تحقيق التنمية من جهة أخرى، وهو من ثم في قلب مشكلات البيئة، سواء من حيث ماهو عليه من تخلف، أو من حيث مايستهدفه من تنمية وتقدم.

⁽۱) محبوب الحق، ستار الفقر، ترجمة أحمد فؤاد بلبع، القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ص ١٨ ولزيد من المعرفة ص ١٤٢) ص ١٨ ولزيد من المعرفة يراجع تقرير عن التنمية في العالم لعام ١٩٩٦، ص ١٢-٥٨ حيث يعرض بالإحصاءات والأشكال البيانية ما تتعرض له المدول النامية من مضار ومخاطر بيئية جسيمة تتمثل في الأمراض المستعصية ثم الموت.

[.] مراس المستحدي الم المنطقة المنطقة التمويل والتنمية ، صندوق النقد الدولي ، عدد يونيه ١٩٩٢ ، تقرير التنمية لعام ١٩٩٢ ص ٢٠٧ .

- 7۷- د. شوقي دنيا، دور الدولة في التنمية الاقتصادية من منظور إسلامي، بحث مقدم لندوة التنمية الاقتصادية من منظور إسلامي، عهان، مؤسسة آل البيت ١٤١١.
- ٦٨- د. يـوسف القـرضاوي، فقـه الـزكـاة، بيروت: مؤسسة الرسالة.
- WLipton M. Why Poor People stay Poor? Lon- -79 don: Temple smith, 1977.
 - ٠٧- الكاساني، بدائع الصنائع، نشر زكريا يوسف. القاهرة.
 - ٧١- الشريف الرضي، نهج البلاغة، بيروت: دار المعرفة.
- ٧٧- ن. شارما ود. روي، ادارة غابات العالم، مجلة التمويل والتنمية، يونيه ١٩٩٢م.
- ٧٧-ك. كليفر وغ. شرايبر، السكان والزراعة والبيئة في افريقيا، عجلة التمويل والتنمية، يونيه ١٩٩٢م.
- ٧٤- الصاوي، حاشية الصاوي على الشرح الصغير، مكتبة الحلبي.
 - ٧٥- محمد باقر الصدر، اقتصادنا، بيروت: دار الفكر.
- WRubin S. I. & Graham T. R., Environment and-Yl Trade, N. Iersey, Allaheld Osman & Co. Pulishers, 1982.
- ٧٧- بيتر يمونين، السياسات التجارية والبيئة، مجلـة التمويل والتنمية، يونيه ١٩٩٢م.
 - ٧٨ ابن ماجه، سنن ابن ماجه.
- ٧٩- النووي، صحيح مسلم بشرح النووي، القاهرة، المطبعة

بسم الله الرحمن الرحيم

المصرية.

٠ ٨- الشافعي، الأم، دار المعرفة.

٨١- الجصاص، أحكام القرآن، دار الكتاب العربي.

٨٢- ابن العربي، أحكام القرآن، مكتبة الحلبي.

٨٣- البهوي، شرح منتهى الارادات، مطبعة أنصار السنة المحمدية.

٨٤ - البهى الخولي ، الثروة في ظل الإسلام ، الناشرون العرب.

٨٥- الغزالي، شفاء الغليل، بغداد، مطبعة الارشاد.

٨٦- البنك الدولي، تقرير التنمية، ١٩٨٨م.

